SAMSUNG

DVD-D360K
DVD-D530
DVD-D530K

DVD Player

User Manual

imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.
To receive more complete service, please register your product at
www.samsung.com/global/register

ENERGY STAR

AK68-02049A

DVD VIDEO
COMPACT disc DIGITAL VIDEO
COMPACT disc DIGITAL AUDIO

ENGLISH

Precautions

1. Setting up

- Refer to the identification label located on the rear of your player for its proper operating voltage.
- Install your player in a cabinet with adequate ventilation holes. (7~10cm). Do not block ventilation holes on any of the components for air circulation.
- Do not push the disc tray in by hand.
- Do not stack components.
- Be sure to turn all components off before moving the player.
- Before connecting other components to this player, be sure to turn them off.
- Be sure to remove the disc and turn off the player after use, especially if you are not going to use it for a long time.
- The mains plug is used as a disconnect device and shall stay readily operable at any time.

2. For your safety

- This product utilizes a laser. Use of controls or adjustments or performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure.
- Do not open covers and do not repair your self. Refer servicing to qualified personal.

3. Caution

- Your player is not intended for industrial use but for domestic purposes. Use of this product is for personal use only.
- Apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus.
- Exterior influences such as lightning and static electricity can affect normal operation of this player. If this occurs, turn theplayer off and on again with the POWER button, or disconnect and then reconnect the AC power cord to the AC power outlet. The player will operate normally.
- When condensation forms inside the player due to sharp changes in temperature, the player may not operate correctly. If this occurs, leave the player at room temperature until the inside of the player becomes dry and operational.

4. Disc

- Do not clean disc using record-cleaning sprays, benzene, thinner, or other volatile solvents that may cause damage to the disc surface.
- Do not touch the disc's bottom. Hold by the edges or by one edge and the hole in the center.
- Wipe the dirt away gently; never wipe a cloth back and forth over the disc.

5. Environmental info

- The battery used in this product contains chemicals that are harmful to the environment.
- So, dispose the batteries in the proper-manner, according to federal, state, and local regulations.

The product unit accompanied this user manual is licenced under certain intellectual property rights of certain third parties. This licence is limited to private non-commercial use by end-user consumers for licenced contents. No rights are granted for commercial use. The licence does not cover any product unit other than this product unit and the licence does not extend to any unlicenced product unit or pro-cess conforming to ISO/OUR 11172-3 or ISO/OUR 13818-3 used or sold in combination with this product unit. The licence only covers the use of this product unit to encode and/or decode audio files conforming to the ISO/OUR 11172-3 or ISO/OUR 13818-3. No rights are granted under this licence for product features or functions that do not conform to the ISO/OUR 11172-3 or ISO/OUR 13818-3.

CAUTION: USE OF ANY CONTROLS, ADJUSTMENTS, OR PROCEDURES OTHER THAN SPECIFIED HEREIN MAY RESULT IN HAZARDOUS RADIATION EXPOSURE

Table of contens

Precautions 2

Setup

General Features 2
Description 3
Tour of the Remote Control. 3

Connections

Choosing a Connection 4

Basic Functions

Playing a Disc 6
Using the Search and Skip Functions 6
Using the Display Function 6
Using the Disc and Title Menu 6
Repeat Play 6
Slow Play 7

Advanced Functions

Adjusting the Aspect Ratio (EZ View) 7
Selecting the Audio Language 7
Selecting the Subtitle Language. 7
Changing the Camera Angle. 7
Using the Bookmark Function 7
Using the Zoom Function 8
Clips Menu for MP3/WMA/JPEG/MPEG4/
CD Audio. 8
Folder Selection 8
MP3/WMA/CD Audio Playback. 8
MPEG4 Playback 8
Playing Media Files using the USB HOST
feature 9
CD Ripping 10
Picture CD Playback 10
Picture CD Playback for HD-JPEG
(Only DVD-D530K/DVD-D530) 10

Karaoke Functions (Only DVD-D530K/DVD-D360K)

Karaoke Functions 11

Changing Setup Menu

Using the Setup Menu 11
Setting Up the Display Options. 11
Setting Up the Audio Options. 12
Setting Up the System Options 12
Setting Up the Language Features. 12
Setting Up the Security Options. 13
Setting Up the General Options 13
Setting Up the Support Options. 13

Reference

Troubleshooting. 13
Specifications 14

Setup

General Features

Excellent Sound
Dolby Digital, a technology developed by Dolby Laboratories, provides crystal clear sound reproduction.

Screen
Both regular and widescreen(16:9) pictures can be viewed.

Slow Motion
An important scene can be viewed in slow motion.

1080p Playback (DVD-D530K/ DVD-D530)
This player upconverts regular DVDs for playback on 1080p TVs.

Parental Control (DVD)
The parental control allows users to set the neces-sary level to prohibit children from viewing harmful movies such as those with violence, adult subject matter, etc.

Various On-Screen Menu Functions
You can select various languages (Audio/ Subtitle) and screen angles while enjoying movies.

Progressive Scan
Progressive scanning creates an improved picture with double the scan lines of a conventional interlaced picture

EZ VIEW (DVD)
Easy View enables picture adjustment to match your TV's screen size (16:9 or 4:3).

Digital Photo Viewer (JPEG)
You can view Digital Photos on your TV.

Repeat

You can repeat a song or movie simply by press-ing the REPEAT button

MP3/WMA

This unit can play discs contain MP3/WMA files.

MPEG4

This unit can play MPEG4 formats within an avi file.

HDMI (High Definition Multimedia Interface) (DVD-D530K/D530)

HDMI reduces picture noise by allowing a pure-digital video/audio signal path from the player to your TV.

CD Ripping

This feature lets you to copy audio files from disc to USB device into MP3 format. (Only Audio CD (CD DA)).

Note

- Discs which cannot be played with this player.
  - DVD-ROM
  - DVD-RAM
  - CD-ROM
  - CDV
  - CDI
  - CVD
- Ability to play back may depend on recording conditions.
  - DVD-R, +R
  - CD-RW
  - DVD+RW, -RW (V mode)
- The unit may not play certain CD-R, CD-RW and DVD-R due to the disc type or recording conditions.

COPY PROTECTION

Many DVD discs are encoded with copy protection. Because of this, you should only connect your DVD player directly to your TV, not to a VCR. Connecting to a VCR results in a distorted picture from copy-protected DVD discs.

This item incorporates copy protection technology that is protected by U.S. patents and other intellectual property rights of ROVI Corporation. Reverse engineering and disassembly are prohibited.

PROGRESSIVE SCAN OUTPUTS (576p,720p,1080p)

"CONSUMERS SHOULD NOTE THAT NOT ALL HIGH DEFINITION TELEVISION SETS ARE FULLY COMPATIBLE WITH THIS PRODUCT AND MAY CAUSE ARTIFACTS TO BE DISPLAYED IN THE PICTURE, IN CASE OF 576, 720, 1080 PROGRESSIVE SCAN PICTURE PROBLEMS, IT IS RECOMMENDED THAT THE USER SWITCH THE CONNECTION TO THE 'STANDARD DEFINITION' OUTPUT. IF THERE ARE QUESTIONS REGARDING YOUR TV SET COMPATIBILITY WITH THIS MODEL 576p, 720p, 1080p DVD PLAYER, PLEASE CONTACT SAMSUNG'S CUSTOMER SERVICE CENTER."

Disc Markings

	Play Region Number
PAL	PAL broadcast system in U.K, France, Germany, etc.
DOLBY DIGITAL	Dolby Digital disc
STEREO	Stereo disc
DIGITAL SOUND	Digital Audio disc
	MP3 disc

Region Number

Both the DVD player and the discs are coded by region. These regional codes must match in order for the disc to play. If the codes do not match, the disc will not play.

The Region Number for this player is described on the rear panel of the player.

DivX Certification

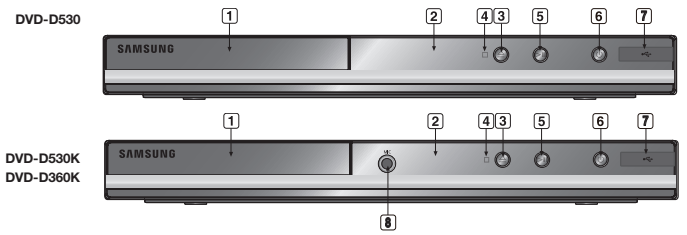
DivX, DivX Certified, and associated logos are trademarks of DivXNetworks, Inc and are used under license.

"DivX Certified to play DivX video, including premium content."

Covered by one or more of the following U.S patents : 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274.

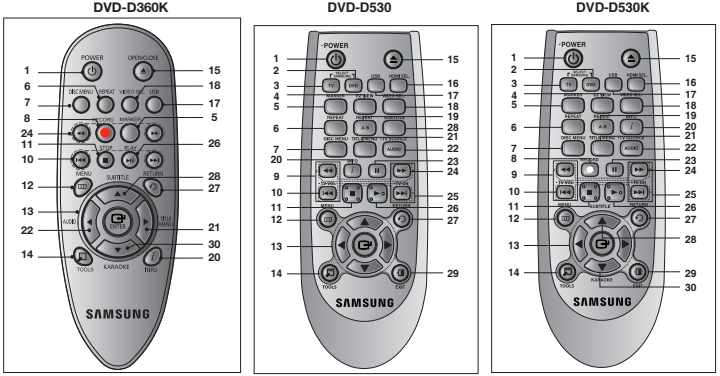
Description

Front Panel Controls



1. **DISC TRAY**
   Place the disc here.
2. **DISPLAY**
   Operation indicators are displayed here.
3. **OPEN/CLOSE (⏏)**
   Press to open and close the disc tray.
4. **STOP (■)**
   Stops play.
5. **PLAY/PAUSE (▶II)**
   Play or pause the disc.
6. **POWER ON/OFF (⏻)**
   Turn on/off and the player is turned on/off.
7. **USB HOST**
   Connect digital still camera, MP3 player, memory stick, Card reader other removable storage devices.
8. **MIC (Only DVD-D530K/DVD-D360K)**
   Connect Microphone for karaoke functions.

Tour of the Remote Control



1. **DVD POWER Button**
   Turns the power on or off.
2. **DVD Button**
   (Only DVD-D530K/D530)
   Use to select the DVD player for operation.
3. **TV Button**
   (Only DVD-D530K/D530)
   Use to select a Samsung TV for operation.
4. **EZ VIEW Button**
   (Only DVD-D530K/D530)
   Lets you easily adjust the aspect ratio of a picture according to the screen size of your TV (16:9 or 4:3).
5. **MARKER Button**
6. **REPEAT Button**
   Allows you to repeat play a title, chapter, track, or disc.
7. **DISC MENU Button**
   Brings up the Disc menu.
8. **RECORD Button**
   (Only DVD-D530K/D360K)
   Use to Karaoke recording.
9. **TV VOL (+, -) Buttons**
   (Only DVD-D530K/D530)
   Controls volume.
10. **SKIP Buttons (⏮/⏭)**
    Use to skip the title, chapter or track.
11. **STOP Button (■)**
12. **MENU Button**
    Brings up the DVD player's menu.
13. **ENTER/▲/▼,◄/► Buttons**
    This button functions as a toggle switch.
14. **TOOLS Button**
    Displays the current disc mode. It also lets you access the Display function.
15. **OPEN/CLOSE (⏏) Button**
    To open and close the disc tray.
16. **HDMI SEL. Button**
    (Only DVD-D530K/D530)
    HDMI Output resolution setup.
17. **USB Button**
18. **VIDEO SEL. Button**
    Changes video output mode.
19. **REPEAT A-B Button**
    (Only DVD-D530K/D530)
    Allows you to repeat play a chosen section (A-B) on a disc.
20. **INFO Button**
    Used to displays playback info banner.
21. **TITLE MENU Button**
    Brings up the Title menu.
22. **AUDIO/TV SOURCE Button**
    Use this button to access various audio functions on a disc. Use this button to select an available TV source (mode TV).
23. **PAUSE Button (II)**
    (Only DVD-D530K/D530)
    Pauses disc play.
24. **SEARCH Buttons (◄◄/►►)**
    Allows you to search forward/backward through a disc.
25. **TV CH (∧, ∨) Buttons**
    (Only DVD-D530K/D530)
    Channel selection.
26. **PLAY Button (►)/(►II)**
    Begins disc play.
27. **RETURN Button**
    Returns to a previous menu.
28. **SUBTITLE/(▲) Button**
29. **EXIT Button**
    (Only DVD-D530K/D530)
    Exits the on-screen menu.
30. **KARAOKE (▼) Button**
    (Only DVD-D530K/D360K)
    To access karaoke menu (Keycon, mic volume, echo).

Connections

Choosing a Connection

The following shows examples of connections commonly used to connect the DVD player with a TV and other components.

Before Connecting the DVD Player

- Always turn off the DVD player, TV, and other components before you connect or disconnect any cables.
- Refer to the user's manual of the additional components you are connecting for more information on those particular components.

A. Connecting to a TV (For Video)

1. Using video/audio cables, connect the **VIDEO (yellow)/AUDIO (red and white) OUT** terminals on the rear of the DVD player to the **VIDEO (yellow)/AUDIO (red and white) IN** terminals of TV.
2. Turn on the DVD player and TV.
3. Press the input selector on your TV remote control until the Video signal from the DVD player appears on the TV screen.

Note

- **Noise may be generated if the audio cable is too close to the power cable.**
- If you want to connect to an Amplifier, please refer to the Amplifier connection page.
- The number and position of terminals can vary depending on your TV set. Please refer to the user's manual of the TV.
- If there is one audio input terminal on the TV, connect it to the [AUDIO OUT][left] (white) terminal of the DVD player.
- If you press the VIDEO SEL. button when DVD Player is in stop mode or no disc is inserted, the Video Output mode changes in the following sequence: (I-SCAN → P-SCAN)

B. Connection to a TV (Interlace/Progressive)

1. Using component video cables, connect the **COMPONENT VIDEO OUT** terminal on the rear of the DVD player to the **COMPONENT IN** terminal of TV.
2. Using the audio cables, connect the **AUDIO (red and white) OUT** terminals on the rear of the DVD player to the **AUDIO (red and white) IN** terminals of TV. Turn on the DVD player and TV.
3. Press the input selector on your TV remote control until the Component signal from the DVD player appears on the TV screen.
4. Set the Video Output to **I-SCAN/P-SCAN** in the Display Setup menu. You can use the **VIDEO SEL.** button to change the Video Output mode.

Note

- What is "Progressive Scan"?
  Progressive scan has twice as many scanning lines as the interlace output method has. Progressive scanning method can provide better and clearer picture quality.

C. Connecting to a TV with DVI/HDMI Jack (ONLY DVD-D530K/D530)

1. Using the HDMI-DVI/HDMI-HDMI cable , connect the **HDMI OUT** terminal on the rear of the DVD player to the **DVI/HDMI IN** terminal of your TV.
2. Using the audio cables, connect the **AUDIO (red and white) OUT** terminals on the rear of the DVD player to the **AUDIO (red and white) IN** terminals of your TV. Turn on the DVD player and TV.
3. Press the input selector on your TV remote control until the DVI/HDMI signal from the DVD player appears on your TV screen.

HDMI VIDEO Specifications (ONLY DVD-D530K/D530)

When you press the **HDMI SEL**. button, 480p, 576p, 720p, 1080p, 1080i are selected in order.
The first press of the **HDMI SEL.** button brings up the current resolution.
The second press allows you to change the HDMI output resolution.

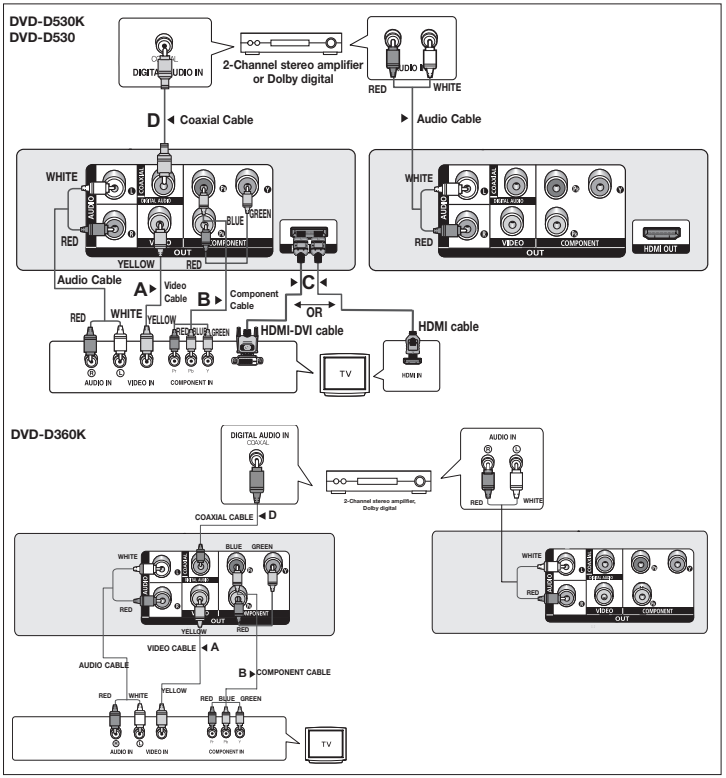
- Depending on your TV, certain HDMI output resolutions may not work.
- Please refer to the user's manual of your TV.
- If HDMI or HDMI-DVI cable is plugged into TV, the DVD player's output is set to HDMI/DVI within 10 seconds.

- If you set the HDMI output resolution 720p,1080p or 1080i, HDMI output provides better picture quality.
- If you connect an HDMI cable between Samsung TV and this DVD player, you can operate this DVD player using your TV remote control. This is only available with Samsung TVs that support Anynet+(HDMI-CEC).
- If your TV has an Anynet+ logo, then it will Anynet+ Supports the Anynet+ Function.

- **HDMI (High Definition Multimedia Interface)**
  HDMI is an interface to enable the digital transmission of video and audio data with just a single connector.Using HDMI, the DVD player transmits a digital video and audio signal and displays a vivid picture on a TVhaving an HDMI input jack.
- **HDMI connection description HDMI connector**
  - Both uncompressed video data and digital audio data (LPCM or Bit Stream data).- Though the player uses a HDMI cable, the player outputs only a pure digital signal to the TV.
  - If TV does not support HDCP (High-bandwidth Digital content protection), snow noise appears on the screen.
- **Why does Samsung use HDMI?**
  Analog TVs require an analog video/audio signal. However, when playing a DVD, the data transmitted to a TV is digital. Therefore either a digital-to-analog converter (in the DVD player) or an analog-to-digital converter (in the TV) is required. During this conver-sion, the picture quality is degraded due to noise and signal loss. DVI technology is superior because it requires no D/A conversion and is a pure digital sig-nal from the player to your TV.
- **What is the HDCP?**
  HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) is a system for protecting DVD content outputted via DVI from being copied. It provides a secure digital link between a video source (PC, DVD. etc) and a display device (TV, projector . etc). Content is encrypted at the source device to prevent unauthorized.

D. Connection to an Audio System (2 Channel Amplifier, Dolby Digital, or MPEG2)

1. Using the audio cables, connect the **AUDIO (red and white) OUT** terminals on the rear of the DVD player to the **AUDIO (red and white) IN** terminals of the Amplifier. If using a coaxial cable, connect the **DIGITAL AUDIO OUT (COAXIAL)** terminal on the rear of the DVD player to the **DIGITAL AUDIO IN (COAXIAL)** terminal of the Amplifier.
2. Using the video signal cable(s), connect the **VIDEO, COMPONENT** or **HDMI OUT** terminals on the rear of the DVD player to the **VIDEO**, **COMPONENT** or **DVI IN** terminals of your TV
3. Turn on the DVD player, TV, and Amplifier.
4. Press the input select button of the Amplifier to select **external input** in order to hear sound from the DVD player. Refer to your Amplifier's user manual to set the Amplifier's audio input.



Playing a Disc

Before Play

- Turn on your TV and set it to the correct Video Input by pressing TV/VIDEO button on the TV remote control.
- If you connected an external Audio System, turn on your Audio System and set it to the cor rect Audio Input.

After plugging in the player, the first time you press the DVD POWER button, this screen comes up: If you want to select a language, press the ▲/▼ button, and then press the **ENTER** button. (This screen will only appear when you plug in the player for the first time.)If the language for the startup screen is not set, the set-tings may change whenever you turn the power on or off. Therefore, make sure that you select the language you want to use.Once you select a menu language, you can change it by pressing the ►II button on the front panel of the unit for more than 5 seconds with no disc in the unit. Then the **SELECT MENU LANGUAGE** window appears again where you can reset your preferred language.

Using the Search and Skip Functions

During play, you can search quickly through a chapter or track, and use the skip function to jump to the next selection.

Searching through a Chapter or Track

During play, press the SEARCH (◀◀ or ▶▶) button on the remote control for more than 1 second.

DVD	2X, 4X, 8X, 16X, 32X
CD	2X, 4X, 8X, 16X, 32X
VCD	4X, 8X

Note

- The speed marked in this function may be different from the actual playback speed.
- No sound is hearing during search mode (Except CD).

Skipping Tracks

During play, press the SKIP (I◀◀ or ▶▶I) button.

- When playing a DVD, if you press the SKIP (▶▶I) button, it moves to the next chapter. If you press the SKIP (I◀◀) button, it moves to the beginning of the chapter. One more press makes it move to the beginning of the previous chapter.
- When playing a VCD, if you press the SKIP (▶▶I) button, it moves to the next track. If you press the SKIP (I◀◀) button, it moves to the beginning of the track. One more press makes it move to the beginning of the previous track.
- If a track exceeds 15 minutes when playing a VCD and you press the ▶▶I button, it moves forward 5 minutes. If you press the I◀◀ button, it moves to the beginning of the track. One more press makes it move to the beginning of the previous track.

Using the Display Function

When Playing a DVD/VCD/MPEG4

1. During play, press the **TOOLS** button on the remote control.
2. Press the ▲/▼ buttons to select the desired item.
3. Press the ◀/► buttons to make the desired setup.
4. To make the screen disappear, press the **TOOLS** button again.

The functions when using the Display function are listed in the table below.

	To access the desired title when there is more than one in the disc. For example, if there is more than one movie on a DVD, each movie will be identified.
	Most DVD discs are recorded in chapters so that you can quickly find a specific passage.
	Allows playback of the film from a desired time. You must enter the starting time as a reference.The time search function does not operate on some disc.
	Refers to the language of the film soundtrack. In the example, the soundtrack is played in English 5.1CH. A DVD disc can have up to eight different soundtracks.
	Refers to the subtitle languages available in the disc. You will be able to choose the subtitle languages or, if you prefer, turn them off from the screen. A DVD disc can have up to 32 different subtitles.
	User will be able to choose EZ-View type.
	Press enter to activate the Zoom function.
	To access the desired Angle function. Some DVD disc are have more than one recorded angle.

Using the Disc and Title Menu

During the playback of a DVD disc, press the **DISC MENU/TITLE MENU** button on the remote control.

Note

- Depending on a disc, the Disc Menu/Title Menu may not work.
- You can also use the Disc Menu, using the DISC MENU button on the remote control.
- Title Menu will only be displayed if there are at least two titles in the disc.

Repeat Play

Repeat the current track, chapter, title, a chosen section (A-B), or all of the disc.

When playing a DVD/VCD

1. Press the **REPEAT** button on the remote control. Repeat screen appears.
2. Press the **REPEAT** or ▲/▼ button to change playback mode. DVD repeats play by chapter or title.
   - Off.
   - Title : repeats the title that is playing.
   - Chapter : repeats the chapter that is playing.
   - Repeat A-B (Only DVD-D360K)

Using the A-B Repeat function (Only DVD-D360K)

1. Press the REPEAT button on the remote control. The repeat screen appears.
2. Press the ▲/▼ button to select the REPEAT A-B and then press ENTER.
3. Press the **ENTER** at the point where you want repeat play to start (A).
4. Press the **ENTER** at the point where you want repeat play to start (B).

Using the A-B Repeat function (Only DVD-D530K/D530)

1. Press the **REPEAT A-B** button on the remote control.
2. Press the **REPEAT A-B** button at the point where you want repeat play to start (A).
3. Press the **REPEAT A-B** button at the point where you want the repeat play to stop (B).

3. To return to normal play, press the **REPEAT A-B** button until the display shows Repeat : Off.

Note
- A-B REPEAT allows you to set point (B) directly after point (A) has been set.
- Depending on a disc, the Repeat function may not work.

Slow Play

This feature allows you slowly to repeat scenes con-taining sports, dancing, musical instruments being played etc., so you can study them more closely.

When playing a DVD

1. During play, press the **PAUSE (II)/PLAY (▶II)** button.
2. Press the **SEARCH** (◀◀/▶▶) button to choose the play speed between 1/2, 1/4, 1/8,1/16,1/2 and so on. If you want to go normal play press PLAY button.

Advanced functions

Adjusting the Aspect Ratio (EZ View)

To play back using aspect ratio (DVD)

1. During play, press the **EZ VIEW/TOOLS** button on the remote control.
2. Press the **EZ VIEW** or ▲/▼ buttons to select the screen size. Each time you press the ▲/▼ or ◄/► buttons, the screen size changes. For graphics of the screen sizes and lists of the sequences in which the sizes change, see the next column.
3. Press the **EXIT/RETURN** button to exit EZ View.

If you are using a 16:9 TV

For 16:9 aspect ratio discs
- WIDE SCREEN
- SCREEN FIT
- ZOOM FIT

For 4:3 aspect ratio discs
- Normal Wide
- SCREEN FIT
- ZOOM FIT
- Vertical Fit

If you are using a 4:3 TV

For 16:9 aspect ratio discs
- 4:3 Letter Box
- 4:3 Pan Scan
- SCREEN FIT
- ZOOM FIT

For 4:3 aspect ratio discs
- Normal Screen
- SCREEN FIT
- ZOOM FIT

Note
This function may behave differently depending on the type of disc.

Selecting the Audio Language

You can select a desired audio language quickly and easily with the AUDIO button.

Using the AUDIO button (DVD/VCD/MPEG4)

1. During play, Press the **AUDIO/** ◄ button. Change the audio language by pressing the **AUDIO** or ▲/▼ button.
   - The audio languages are represented by abbreviations.
2. To remove the **AUDIO** icon, press the **EXIT/RETURN** button.

Note
- This function depends on audio languages are encoded on the disc and may not work.
- A DVD disc can contain up to 8 audio languages.

Selecting the Subtitle Language

You can select a desired subtitle quickly and easily with the SUBTITLE/(▲) button.

Using the SUBTITLE/(▲) button (DVD/MPEG4)

1. During play, Press the **SUBTITLE/(▲)** button.
2. Press the **SUBTITLE/(▲)** or ▲/▼ button to change the language. Each time you press the **SUBTITLE/(▲)** or ▲/▼ button, the language changes.
3. To remove the **SUBTITLE** icon, press the **EXIT/RETURN** button.

Note
- The subtitle languages are represented by abbreviations.
- You have to change the desired subtitle in the Disc Menu, according to discs. Press the DISC MENU button.
- This function depends on what subtitles are encoded on the disc and may not work on all DVDs.
- A DVD disc can contain up to 32 subtitle languages.

Changing the Camera Angle

When a DVD contains multiple angles of a particular scene, you can use the ANGLE function.

Using the ANGLE function (DVD)

If the disc contains multiple angles, the ANGLE appears on the screen.

1. During play, press the **TOOLS** button on the remote control.
2. Press the ▲/▼ buttons to select icon. When the angle screen is displayed, press the ◄/► buttons on the remote control to select the desired angle option.

Using the Bookmark Function

This feature lets you bookmark sections of a DVD or VCD (Menu Off mode) so you can quickly find them at a later time.

Using the Bookmark Function (DVD/VCD)

1. During play, press the **MARKER** button on the remote control.
2. When you reach the scene you want to mark, press the ◄/► or ▲/▼ buttons, and then press **MARKER** button. Up to 12 scenes may be marked at a time.

Note
- Depending on a disc, the Bookmark function may not work.

Recalling a Marked Scene

1. During play, press the **MARKER** button on the remote control.
2. Press the ◄/► or▲/▼ buttons to select a marked scene.
3. Press the **PLAY (►)** button to skip to the marked scene.

Clearing a Bookmark

1. During play, press the **MARKER** button on the remote control.
2. Press the ◄/► or▲/▼ buttons to select the bookmark number you want to delete.
3. Press the **ENTER** button to delete a bookmark number.

Using the Zoom Function

Using the Zoom Function (DVD/VCD)

1. During play or pause mode, press the **TOOLS** buttons on the remote control.
2. Press the ▲/▼ buttons to select icon, then press the **ENTER** button to zoom in X1,X2,X3,X4.

Clips Menu for MP3/WMA/JPEG/MPEG4/CD Audio

CD Audio or discs with MP3/WMA/JPEG/MPEG4 contain individual songs and/or pictures that can be organized into folders as shown below. They are similar to how you use your computer to put files into different folders.

To go access these folders and the files in them, follow these steps :

1. Open the disc tray. Place the disc on the tray.
2. Close the tray. The tray closes and the Parent Folder Menu screen appears (top screen image.) Parent folders contain all the Peer folders that have the same kind of content: music, video, photos, etc.
3. Press the ◄/► buttons to select the Parent folder of your choice, and then press the **ENTER**. A screen displaying the Peer folders appears. The Peer folders contain all the folders with the same kind of content (video, music, photos, etc.) that are in the Parent folder.

Folder Selection

The folder can be selected both in Stop or Play mode.

- **To select the Parent Folder**
  Press the **RETURN** button to go to parent folder, or press the ▲/▼ buttons to select ".." and press **ENTER** to go to the parent folder.
- **To select the Peer Folder**
  Press the ▲/▼ buttons to select the desired folder, then press **ENTER**.
- **To select the Sub-Folder**
  Press the ▲/▼ buttons to select the desired folder, then press **ENTER**.

MP3/WMA/CD Audio Playback

1. Open the disc tray. Place the disc on the tray. Close the tray.
2. Press the ◄/► buttons to select a Music folder, and then press **ENTER**. Press the ▲/▼ buttons to select a song file, and then press the **ENTER** to begin playback of the song.

Repeat/Random playback

Press the **REPEAT** button to change the playback mode. There are four modes, such as **Off**, **Track**, **Folder** and **Random.**
- Off (⇉): Normal Playback
- Track (↻1): Repeats the current song file.
- Folder (▣): Repeats the song files which have the same extension in the current folder.
- Random (⇄): Song files which have the same extension will be played in random order.

To resume normal play, press the **REPEAT** button until the Repeat : Off.

CD-R MP3/WMA file

When you record MP3 or WMA files on CD-R, please refer to the following.

- **Your MP3 or WMA files should be ISO 9660 or JOLIET format.**
  ISO 9660 format and Joliet MP3 or WMA files are compatible with Microsoft's DOS and Windows, and with Apple's Mac. This format is the most widely used.
- **When naming your MP3 or WMA files, do not exceed 8 characters, and enter ".mp3, .wma" as the file extension.**
  General name format : Title.mp3. or Title.wma. When composing your title, make sure that you use 8 characters or less, have no spaces in the name, and avoid the use of special characters including: (.,/,\,=,+).
- **Use a decompression transfer rate of at least 128 Kbps when recording MP3 files.**
  Sound quality with MP3 files basically depends on the rate of compression/decompression you choose. Getting CD audio sound requires an analog/digital sampling rate, that is conversion to MP3 format, of at least 128 Kbps and up to 160 Kbps. However, choosing higher rates, like 192 Kbps or more, only rarely give better sound quality. Conversely, files with decompression rates below 128 Kbps will not be played properly.
- **Use a decompression transfer rate of at least 64Kbps when recording WMA files.**
  Sound quality with WMA files basically depends on the rate of compression/decompression you choose. Getting CD audio sound requires an analog/digital sampling rate, that is conversion to WMA format, of at least 64Kbps and up to 192Kbps. Conversely, files with decompression rates below 64Kbps or over 192Kbps will not be played properly. Sampling rate that can be supported for WMA files is > 30Khz.
- **Do not try recording copyright protected MP3 files.**
  Certain "secured" files are encrypted and code protected to prevent illegal copying. These files are of the following types: Windows Media™ (registered trade mark of Microsoft Inc) and SDMI™ (registered trade mark of The SDMI Foundation). You cannot copy such files.
- **Important:**
  The above recommendations cannot be taken as a guarantee that the DVD player will play MP3 recordings, or as an assurance of sound quality. You should note that certain technologies and methods for MP3 file recording on CD-Rs prevent optimal playback of these files on your DVD player (degraded sound quality and in some cases, inability of the player to read the files).
- This unit can play a maximum of 500 files and folders per disc.

MPEG4 Playback

MPEG4 Play Function

AVI files are used to contain the audio and video data. Only AVI format files with the ".avi" extensions can be played.

1. Open the disc tray. Place the disc on the tray. Close the tray.
2. Press the ◄/► buttons to select a Videos Menu , then press the **ENTER**. Press the ▲/▼ to select an avi file (DivX/XviD) then press the **ENTER**. Press the ▲/▼ and then press the **ENTER** button.

Repeat and Repeat A-B playback

1. Press the **REPEAT** button , then press **REPEAT** or ▲/▼ buttons to change playback mode. There are 3 modes, such as Off, Folder and Title.
   - Off : No Repeat mode.
   - Title : repeats the title that is playing.
   - Folder : repeats the AVI files which have the same extension in the current folder.

Repeat A-B playback (Only DVD-D360K)

1. Press the REPEAT button on the remote control. The repeat screen appears.
2. Press the ▲/▼ button to select the REPEAT A-B and then press ENTER.
3. Press the **ENTER** at the point where you want repeat play to start (A).
4. Press the **ENTER** at the point where you want repeat play to start (B).

Repeat A-B playback (Only DVD-D530K/D530)

1. Press the **REPEAT A-B** button on the remote control.
2. Press the **REPEAT A-B** button at the point where you want repeat play to start (A).
3. Press the **REPEAT A-B** button at the point where you want the repeat play to stop (B)

- To return to normal play, press the **REPEAT A-B** button until the display shows Repeat : Off.

Note
- A-B REPEAT allow you to set point (B) directly after point (A) has been set.

MPEG4 Function Description

Function	Description
Skip (I◀◀ or ▶▶I)	During play, press the I◀◀ or ▶▶I button, it moves to next or previous track.
Search (◀◀ or ▶▶)	During play, press the SEARCH (◀◀ or ▶▶) button and press again to search at a faster speed. Allows you to search at a faster speed in an AVI file. (2X, 4X, 8X, 16X, 32X)
Slow Motion Play	Allows you to search at a slower speed in an AVI file. (1/2, 1/4, 1/8, 1/16)
ZOOM	X1/X2/X3/X4/Normal in order

- These functions may not work depending on MPEG4 file.

CD-R AVI fileThis
unit can play the following video compression formats within the AVI file format:
- DivX 3.11 contents
- DivX 4 contents (Based on MPEG-4 Simple Profile)
- DivX 5 contents (MPEG-4 simple profile plus additional features such as bi-directional frames. Qpel and GMC are also supported.)
- XviD MPEG-4 compliant Contents.

DVD-RW & DVD+R
Format that support for DivX file :
- Basic DivX format DivX3.11 / 4.12/ 5.x
- Xvid (MPEG-4 compliant video codec) and DivX Pro
- File format : *.avi, *.div, *.divx.

Possible warning messages that may appear when trying to play DivX/AVI files are :
1. No Authorization
   - File with bad registration code.
2. Unsupported Codec
   - Files with certain Codec Types, Versions (ex. MP4, AFS and other proprietary codecs) are not suppoerted by this player.
3. Unsupported Resolution
   - Files containing resolutions higher than the player's specification are not supported.

This unit supports all resolutions up to maximum below.

DivX5
720 x 480 @30fps 720 x 576 @25fps: Maximum bitrate : 4Mbps

Note
- The resolution that can be supported by DVD-D530/D530K model up to 720 x 480 @30 frames/ 720 x 576 @25 frames.
- This unit supports CD-R/RW written in MPEG4 in accordance with the "ISO9660 format".

Playing Media Files Using the USB Host feature

You can enjoy the media files such as pictures, movies andtunes saved in an MP3 player, USB memory or digital camera in high audio by connecting the storage device to the USB port of the DVD Player.

Using the USB HOST feature

1. Connect the USB device to the USB port on the front of the unit.
2. The USB Menu screen appears. Press the ◀/▶ button to select Menu, then press **ENTER**.
3. Press the ▲/▼ buttons to select a file in the USB device. Press **ENTER** to Open the file.

Note
- Each time the USB button on the remote control is pressed, a frame of the USB device selection will appear.
- "USB Loading" appears on the display screen.
- Depends on the file size and clip duration, loading time on USB may take longer than using CD or DVD media.
- USB MENU screen appears on the TV screen and the saved file is played.
- If there is a Disc in the unit, pressing the DVD button (DVD-D530K/DVD-D530) or USB button (DVD-D360K) will make the player exit the USB menu and load the disc

Safe USB Removal

1. Press the DVD button (DVD-D530K/DVD-D530) or USB button (DVD-D360K) to return to disc mode or the main screen.
2. Press the STOP (■) button
3. Remove the USB cable.

Skip Forward/Back

During playback, press the (I◀◀/▶▶I) button.
- When there is more than one file, when you press the ▶▶I button, the next file is selected.
- When there is more than one file, when you press the I◀◀ button, the previous file is selected.

Fast playback

To play back the disc at a faster speed, press (◀◀/▶▶) during playback
- Each time you press either button, the playback speed will change as follows : 2X → 4X → 8X → 16X → 32X.

Compatible Devices

1. USB devices that support USB Mass Storage v1.0.(USB devices that operate as a removable disk in Windows (2000 or later) without additional driver installation.)
2. MP3 Player: Flash type MP3 player.
3. Digital camera: Cameras that support USB Mass Storage v1.0.
   • Cameras that operate as a removable disk in Windows (2000 or later) without additional driver installation.
4. USB Flash Drive: Devices that support USB2.0 or USB1.1.
   • You may experience a difference in playback quality when you connect a USB1.1 device.
5. USB card Reader: One slot USB card reader and Multi slot USB card reader

• Depending on the manufacturer. the USB card reader may not be supported.
• If you install multiple memory devices into a multi card reader, you may experience problems.

6. If you use a USB extension cable, the USB device might not be recognized.

- CBI (Control/Bulk/Interrupt) is not supported.
- Digital Cameras that use PTP protocol or require additional program installation when connected to a PC are not supported.
- A device using NTFS file system is not supported. (Only FAT 16/32 (File Allocation Table 16/32) file system is supported.)
- Some MP3 players, when connected to this product,may not operate depending on the sector size of their file system.
- The USB HOST function is not supported if a product that transfers media files by its manufacturer-specific program is connected.
- Does not operate with Janus enabled MTP(Media Transfer Protocol) devices.
- The USB host function of this product does not support all USB devices.
- The USB Host does not support USB Hard Disc Drives (HDD).

CD Ripping

This feature allows you to copy audio files from a disc to a USB device in MP3 format.

Open the dics tray. Place the Audio CD(CD DA) disc on the tray, and close the tray. Connect the USB device to the USB port on the front of the unit. Press the DVD button (DVD-D530K/DVD-D530) or USB button (DVD-D360K).

1. Press the **TOOLS** button to display the Ripping screen.
2. Press the ▲/▼ buttons, then press the **ENTER** button to select files for ripping.
   - To deselect files, press ENTER button again.
3. Press the ◄ and ▼ button to select **START**, then press the **ENTER** button begin ripping.
   The Ripping menu contain the following buttons :
   - Mode (Fast/Normal)
   - Bitrate, press ENTER to change : 128kbps → 192kbps → 128kbps.
     • Standard : 128kbps
     • Better Quality : 192kbps
   - Device selection, press ENTER to change between partitions on the USB device (max 4).
   - Select - Unselect, press ENTER to change from Select all (files) or Select none.

Note
- To cancel copying in progress, press the **ENTER** button.
- To return to the CDDA screen, press the TOOLS button again.
- While the CD is being ripped, the player will automatically enter stop mode.
- The ripping process is 2.6 times of normal speed.
- The DVD player can only rip Audio CD (CD DA) discs.
- The USB button does not work while you're in the Ripping menu.
- CD ripping function may not supported for some MP3 players device.

Picture CD Playback

1. Select the desired folder.
2. Press the ▲/▼ buttons to select a Picture file in the clips menu and then press the **ENTER** button.

Note
- Press the STOP button to return to the clips menu.
- When playing a Kodak Picture CD, the unit displays the Photo directly, not the clips menu.

Rotation
- Press the **TOOLS** button to select Rotate, and then press the **ENTER** button.
- Each time the ◄/► buttons are pressed, the picture rotates 90 degrees clockwise.
- Each time the ▲ button is pressed, the picture will reverse to the upside down to show a mirror image.
- Each time the ▼ button is pressed, the picture will reverse to the right side to show a mirror image.

Zoom
- Press the **TOOLS** button to select Zoom, and then press the **ENTER** button.
- Each time **ENTER** button is pressed, the picture is enlarged. Zoom mode : X1-X2-X3-X4-X1.

Slide Show
- When you press the PLAY at JPEG file, it will go to full screen mode and automatically slide show.

Note
- Depending on a file size, the amount of time between each picture may be different from the manual.
- If you don't press any button, the slide show will start automatically in about 10 seconds by default.

Picture CD Playback for HD-JPEG (Only DVD-D530K/ DVD-D530)

Must connect to HDMI. Resolution should be 720p/1080i/ 1080p, and HD-JPEG should be in HD mode.

1. Select the desired folder.
2. Press the ▲/▼ buttons to select a Picture file in the clip menu and then press the **ENTER** button.
   • Press the STOP (■) button to return to the clips menu.
   • When playing a Kodak Picture CD, the unit displays the Photo directly, not the clips menu.

- **Rotation**
  Press the **TOOLS** button to select Rotate, and then press the **ENTER** button. Press the ◄/► button to rotate the screen 90 degrees to the left/right.
- **Zoom**
  Press the **TOOLS** button to select Zoom, and then press **ENTER**.
  Each time **ENTER** button is pressed, the picture is enlarged. Zoom mode : X1-X2-X3-X4-X1.
- **Skip Picture**
  Press the I◄◄ or ►►I button to select previous or next picture.
- **Slide Show**
  Press the PLAY (►) button to start SLIDE function.
  Press the PAUSE (❚❚) button to stop SLIDE function. To continue slide show press PLAY button.

Note
- Depending on a file size, the amount of time between each picture may be different from the set interval time.
- The image may be displayed at a smaller size depending on the picture size when displaying images in HD-JPEG mode.
- It is recommended to set the "BD Wise" to "Off" In case of playback JPEG image file bigger than 720 X 480 pixel size.

MP3-JPEG Playback

You can play JPEG using music as a backgound.

1. Press the ▲/▼ buttons to select an MP3 file in the clips menu and then press the **ENTER** button.

To return to the menu screen, Press the **RETURN** or **MENU** buttons.

2. Press the ◄/► buttons to select Photos Menu, and then press the **ENTER** button.
   Press the ▲/▼ buttons to select a JPEG file in the clips menu and then press the **ENTER** button.
   - Music will play from the beginning
3. Press Stop button when you want to stop the playback.

Note
MP3 and JPEG files have to be on the same disc.

CD-R JPEG Disc

- Only files with the ".jpg" and ".JPG" extensions can be played.
- If the disc is not closed, it will take longer to start playing and not all of the recorded files may be played.
- Only CD-R discs with JPEG files in ISO 9660 or Joliet format can be played.
- The name of the JPEG file may not be longer than 8 characters and should contain no blank spaces or special characters (. / = +).
- Only a consecutively written multi-session disc can be played. If there is a blank segment in the multi-session disc, the disc can be played only up to the blank segment.
- A maximum of 500 images can be stored on a single CD.
- Kodak Picture CDs are recommended.
- When playing a Kodak Picture CD, only the JPEG files in the pictures folder can be played.
- Kodak Picture CD: The JPEG files in the pictures folder can be played automatically.
- Konica Picture CD: If you want to see the Picture, select the JPEG files in the clips menu.
- Fuji Picture CD: If you want to see the Picture, select the JPEG files in the clips menu.
- QSS Picture CD: The unit may not play QSS Picture CD.
- If the number of files in 1 Disc is over 500, only 500 JPEG files can be played.
- If the number of folders in 1 Disc is over 500, only JPEG files in 500 folders can be played.

Karaoke functions (Only DVD-D530K/D360K)

Karaoke Functions

Operation Sequence

1. Connect the terminals Mixed Audio Out to TV or Amplifier.
2. Connect the microphone plug to Mic (microphone) and set Karaoke score to On. When MIC is connected and Karaoke score is On, the karaoke functions can be used.

Echo/Microphone Volume/Key Control (Tone control)

1. Play the karaoke disc containing the songs you want.
   - Press the **KARAOKE (▼)** button, and then press ▲/▼ to select **ECHO**, **VOL** or **KEY**.
2. Press the ◄/► buttons to change the desired item.

Karaoke Scoring (Score)

The scoring will appear as :

1. The microphone is connected and Karaoke score is On.
2. At the end of each chapter/title of karaoke disc.
   - If the DVD karaoke have any information on the scoring drive.
   - In case of VCD, the device can not differentiate between hard karaoke or movies, then the scoring will always appear.
3. Karaoke score will appear at the end of time for each chapter/title for about 6s.

Karaoke Sound Recording

1. Insert USB storage media into USB jack and then connected the microphone plug to Mic.
2. To star karaoke recording, choose one of VCD/DVD/SVCD file, then press **RECORD** button.
3. When recording, user can only press **STOP** button and **PAUSE** button to cancel the recording.
4. If user do cancelation, then file result will be saved.

Note
- If you hear feedback(squealing or howling) while using the karaoke feature, move the microphone away from the speakers or turn down the microphone volume or the speaker volume.
- When playing MP3, WMA and LPCM disc, the karaoke functions will not operate.
- When the MIC is connected, Digital Out does not work.
- The MIC sound outputs only from Analog Audio Out.
- If MIC is connected to the MIC jack on the front panel, 5.1CH audio will be changed in to 2 CH audio automatically, this condition can't be change unless the MIC is plugged out.

Changing setup menu

Using the Setup Menu

The Setup menu lets you customize your DVD player by allowing you to select various language preferences, set up a parental level, even adjust the player to the type of television screen you have.

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button on the remote control. Press the ◄/► buttons to select **SETTINGS**, then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select a Setup Menu, then press the ► or **ENTER** to bring up the sub-menu.
3. Press the ▲/▼ buttons to select a sub-menu option, then press the ► or **ENTER**.
4. To make the setup screen disappear after setting up, press the **RETURN** button.

Setting Up the Display Options

Display options enable you to set various video functions of the player.

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button. Press the ◄/► buttons to select **SETTINGS**, then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **DISPLAY**, then press the ► or **ENTER** button.
3. Press the ▲/▼ buttons to select the desired item, then press the ► or **ENTER** button.

Setting Up the BD Wise (Only DVD-D530K/D530)

When the player is connected to a SAMSUNG TV which supports "BD Wise",you can enjoy optimized Picture Quality by setting the "BD Wise" function as "On".

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button. Press the ◄/► buttons to select **SETTINGS**, then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **DISPLAY**, then press the ► or **ENTER** button.
3. Press the ▲/▼ buttons to select **BD WISE**, then press the ► or **ENTER** button.
   Press the ▲/▼ buttons to select **ON/OFF**, then press the **ENTER** button.

Note

- **This option can be changed only when TV support BD Wise.**
- **Consult your TV User's Manual to find out if your TV supports Progressive Scan. If Progressive Scan is supported, follow the TV User's Manual regarding Progressive Scan settings in the TV's menu system.**
- **If Video Output is set incorrectly, the screen may be blocked.**
- **The resolutions available for HDMI output depend on the connected TV or projector. For details, see the user's manual of your TV or projector.**
- **When the resolution is changed during playback, it may take a few seconds for a normal image to appear.**
- **If you set the HDMI output resolution 720p,1080p or 1080i, HDMI output provides better picture quality.**
- **It is recommended to set the "BD Wise" to "Off" In case of playback JPEG image file bigger than 720 X 480 pixel size.**

Setting Up the Audio Options

Audio Options allows you to setup the audio device and sound status settings depending on the audio system in use.

1. With the unit in Stop mode, press the MENU button. Press the ◄/► buttons to select **SETTING**, then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **AUDIO**, then press the ► or **ENTER** button.
3. Press the ▲/▼ buttons to select the desired item, then press the ► or **ENTER** button.

Note :

- When play a disc that has MPEG Audio and you have Bitstream selected in the Audio Options menu, the Digital Audio jack may not output audio
- There is no analogue audio output when you play a sound disc.
- Even when PCM Down sampling is Off
  - Some discs will only output down sampled audio through the digital outputs.

HDMI (Only DVD-D530K/D530)

- **If your TV is not compatible with compressed multi-channel formats (Dolby Digital, MPEG), you should set Digital Audio to PCM.**
- **If your TV is not compatible with LPCM sampling rates over 48kHz, you should set PCM Down sam-pling to On.**

Manufactured under license from Dolby Laboratories. "Dolby" and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

Setting Up the System Options

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button. Press the ◄/► buttons to select **SETTINGS**, then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **SYSTEM**, then press the ► or **ENTER** button.
3. Press the ▲/▼ buttons to select the desired item, then press the ► or **ENTER** button.

Setting Up the Anynet+(HDMI-CEC) (Only DVD-D530K/D530)

Anynet+ is a function that can be used to operate the unit using a Samsung TV remote control, by connecting the DVD D530/D530K to a SAMSUNG TV using a HDMI Cable. (This is only available with SAMSUNG TVs that support Anynet+.

Select On when you connect the DVD D530/D530K with Samsung TV that support Anynet+.

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button. Press the ◄/► buttons to select **SETTINGS**, then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **SYSTEM**, then press the ► or **ENTER** button.
3. Press the ▲/▼ buttons to select **ANYNET+ (HDMI-CEC)**, then press the ► or **ENTER** button.
4. Set the Anynet+(HDMI-CEC) to "On" on your DVD Player, then press the **ENTER** button.
5. Set the Anynet+ function at your TV. (See the TV instruction manual for more information.).

Note

- By pressing the **PLAY** button of the unit while watching TV, the TV screen will change to the play screen.
- If you play a DVD when the TV power is off, the TV will power On.
- If you turn the TV off , the DVD Player will power off automatically.
- If you change the HDMI to other sources (Composite,Component,... etc) in TV while playing the DVD disc, the DVD Player will stop playing.

Setting Up the Language Features

If you set the player menu, disc menu, audio and subtitle language in advance, they will come up automatically every time you watch a movie.

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button. Press the ◄/► buttons to select **SETTINGS**, then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **LANGUAGE**, then press the ► or **ENTER** button.
3. Press the ▲/▼ buttons to select the desired language, then press the ► or **ENTER** button.

Note

- The language is selected and the screen returns to Language Setup menu.
- To make the setup menu disappear, press the MENU button.
- If the selected language is not recorded on the disc, the original pre-recorded language is selected.
- Select "Original" if you want the defaultsoundtrack language to be the original language the disc is recorded in.
- Select "Automatic" if you want the subtitle language to be the same as the language selected as the audio language.
- Some discs may not contain the language you select as your initial language; in that case the disc will use its original language setting.

Setting Up the Security Options

The Parental Control function works in conjunction with DVDs that have been assigned a rating, which helps you control the types of DVDs that your family watches. There are up to 8 rating levels on a disc.

Setting Up the Rating Level and Changing the Password

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button. Press the ◄/► buttons to select **SETTINGS**, then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **SECURITY**, and then press the ► or **ENTER** button. Enter your password.
3. Press the ▲/▼ buttons to select **PARENTAL/CHANGE PASSWORD**, and then press the ► or **ENTER** button.
4. Press the ▲/▼ buttons to select the rating level you want, and then press the **ENTER** button.
   e.g) Setting up in **KID SAFE**
   - For example, if you select the Kids Safe level, discs that contain level 2 or higher will not play.
5. Enter your password. If this is the first time, enter 0000. Then, enter a new password. The new password must be a number other than 0000 to activate the parental control function. Then, re-enter the new password.

Security Levels :
❶ **KID SAFE**
❷ **G** (General Audiences) : All Ages Admitted
❸ **PG** (Parental Guidance suggested) : Some material may not be suitable for young children.
❹ **PG 13** (PG-13 Parents strongly cautioned) : Some material may be inapproriate for children under 13.
❺ **PGR** (Parental Guidance Recommended) : These are not necessarily unsuitable for children, but viewer discretion is advised, and parents and guardians are encouraged to supervise younger viewers.
❻ **R** (Restricted) : Under 17 requires accompanying adult
❼ **NC17** (NC-17) : No one 17 and under admitted.
❽ **ADULT**
Note:
- If you have forgotten your password, see “Forgot Password” in the Troubleshooting Guide.

Setting Up the General Options

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button. Press the ◄/► buttons to select **SETTINGS**, then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **GENERAL**, then press the ► or **ENTER** button.
3. Press the ▲/▼ buttons to select the desired item, then press the ► or **ENTER** button.

Setting Up the Support Options

Support option enable you to check your DVD player information such as the model code, Software Version, The serial and version numbers can be found on the back side of your DVD-Player.

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button. Press the ◄/► buttons to select **SETTINGS**, then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **SUPPORT**, then press the ► or **ENTER** button.
3. Select **PRODUCT INFORMATION**, then press the ► or **ENTER** button.

Reference

Troubleshooting

Before requesting service (troubleshooting), please check the following.

Problem	Action
The screen is blocked.	• Press the ►II button (in front panel) for more than 5 seconds under no disc inside. All setting will revert to factory settings.
Forgot password.	• Press the ►II button (in front panel) for more than 5 seconds under no disc inside. All setings including the password will revert to the factory settings. Don't use this unless absolutely necessary.
No HDMI output	• Check the Video output is HDMI enabled. • Check the connection between the TV and the HDMI jack of DVD player. • See if the TV supports this 480p/ 576p/720p/1080i/1080p DVD player.
Abnormal HDMI output screen.	• If snow noise appears on the screen, it means that TV does not support HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection).
HDMI output Jitter	• Check your TV system setup correctly. • The screen Jitter phenomenon may occur when frame rate is converted from 50Hz to 60 Hz for 720p/1080i/ 1080p HDMI (High Definition Multimedia Interface) Output. • Please refer to the user's manual of your TV.

Spesifications

General	**Power Requirements**	AC110~240V, 50/60Hz
	Power Comsumption	For the power supply and power consumption, refer to the label attached to the product
	Weight	1.2 Kg
	Dimensions	360mm(W) X 207mm(D) X 42mm(H)
	Operating Temperature Range	+5ºC to +35ºC
	Operating Humidity Range	10 % to 75 %
Video Output	**Composite Video**	1 channel : 1.0 Vp-p (75 Ω load)
	Component Video	Y : 1.0 Vp-p (75 Ω load) Pr : 0.70 Vp-p (75 Ω load) Pb : 0.70 Vp-p (75 Ω load)
	HDMI (Only DVD-D530K/D530)	480p, 576p, 720p, 1080p, 1080i
Audio Output	**Output terminal**	RCA
	Maximum Output Level	2Vrms
	Frequency Response	20 Hz to 20 kHz
	Digital Audio Out	Coaxial terminal (S/PDIF)

Memo

Memo

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care center.

Region	Area	Contact Center ☎	Web Site
North America	Canada	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ca
	Mexico	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/mx
	U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/us
Latin America	Argentine	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	Brazil	0800-124-421, 4004-0000	www.samsung.com/br
	Chile	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/cl
	Nicaragua	00-1800-5077267	www.samsung.com/latin
	Honduras	800-7919267	www.samsung.com/latin
	Costa Rica	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
	Ecuador	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
	El Salvador	800-6225	www.samsung.com/latin
	Guatemala	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
	Jamaica	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
	Panama	800-7267	www.samsung.com/latin
	Puerto Rico	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
	Rep. Dominica	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
	Trinidad & Tobago	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/latin
	Venezuela	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin
	Colombia	01-8000112112	www.samsung.com.co
Europe	Belgium	02 201 2418	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
	Czech Republic	800-SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com/cz
	Denmark	8-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/dk
	Finland	30-6227 515	www.samsung.com/fi
	France	01 4863 0000	www.samsung.com/fr
	Germany	01805-SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.de
	Hungary	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/hu
	Italia	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/it
	Luxemburg	02 261 03 710	www.samsung.com/lu
	Netherlands	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
	Norway	3-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/no
	Poland	0 801 1SAMSUNG (172678), 022-607-93-33	www.samsung.com/pl
	Portugal	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/pt
	Slovakia	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/sk
	Spain	902-1-SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com/es
	Sweden	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/se
	U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk
	Eire	0818 717 100	www.samsung.com/ie
	Austria	0810-SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com/at
	Switzerland	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/ (French)
CIS	Russia	8-800-555-55-55	www.samsung.ru
	Kazakhstan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
	Uzbekistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
	Kyrgyzstan	00-800-500-55-500	
	Tadjikistan	8-10-800-500-55-500	
	Ukraine	8-800-502-0000	www.samsung.ua www.samsung.com/ua_ru
	Belarus	810-800-500-55-500	
	Moldova	00-800-500-55-500	
	Lithuania	8-800-77777	www.samsung.com/lt
	Latvia	8000-7267	www.samsung.com/lv
	Estonia	800-7267	www.samsung.com/ee
Asia Pacific	Australia	1300 362 603	www.samsung.com/au
	New Zealand	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com/nz
	China	400-810-5858, 010-6475 1880	www.samsung.com/cn
	Hong Kong	3698-4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
	India	3030 8282, 1800 110011, 1800 3000 8282	www.samsung.com/in
	Indonesia	0800-112-8888	www.samsung.com/id
	Japan	0120-327-527	www.samsung.com/jp
	Malaysia	1800-88-9999	www.samsung.com/my
	Philippines	1-800-10-SAMSUNG (726-7864), 1-800-3-SAMSUNG (726-7864), 1-800-8-SAMSUNG (726-7864), 02-5805777	www.samsung.com/ph
	Singapore	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/sg
	Thailand	1800-29-3232, 02-689-3232	www.samsung.com/th
	Taiwan	0800-329-999	www.samsung.com/tw
	Vietnam	1 800 588 889	www.samsung.com/vn
Middle East & Africa	Turkey	444 77 11	www.samsung.com/tr
	South Africa	0860-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/za
	U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864), 8000-4726	www.samsung.com/ae

DVD-D360K
DVD-D530
DVD-D530K

SAMSUNG

پخش کننده دی وی دی

راهنماي كاربر

فرصت ها را تجسم کنید

بابت خريد اين محصول Samsung از شما متشكريم.
براي دريافت خد ماتي جامع تر،
لطفًا محصول خود رادر نشاني اينترنتي زير ثبت كنيد
ww.samsung.com/global/register

سا مسونگ
فقط با صمانت سام سرويس
www.samservice.com

سرويس

ENERGY STAR VIDEO COMPACT DIGITAL VIDEO COMPACT DIGITAL AUDIO

فارسی

AK68-02049A

احتياطها

۱. برپا ساختن

- جهت ولتاژ عملیاتی صحیح به برچسب شناسایی که در پشت پخش کننده قرار گر فته است مراجعه کنید.
- پخش کننده رادر قفسه ای قرار دهید که دارای سوراخهای تهویه مناسب باشد. (۷ تا ۱۰ سانتیمتر) سوراخهای تهویه در هیچکدام از اجزاء را براي گردش هوا مسدود نکنید.
- دیسک را با دست در سینی دیسک فشار ندهید.
- اجزاء را روی یکد یکر قرار ندهید. قبل از جابجا کردن پخش کننده، مطمئن شوید که تمامی اجزاء را خاموش کرده اید.
- قبل از وصل کردن اجزاء دیکر به این پخش کننده، مطمئن آنها را خاموش کرده اید.
- دوشاخه اصلی دستگاه بعنوان يك وسيله قطع كننده به كار برده می شود لذا موقعیت آن باید براي استفاده به آسانی در دسترس باشد.

۲. برای ایمنی خود

- این محصول از یک لیزر استفاده می کند. استفاده از کنترلها یا.
- این محصول از یک لیزر استفاده می کند. استفاده از کنتر لها یا تنظیمات و اجرای روشهایی بجز آنانی که در اینجا مشخص شده است ممکن است منجر به در معرض قرار گرفتن تشعشعات خطرناک گردد.
- روکشها را باز نکنید و خود دستگاه را تعمیر نکنید. بای سرویس کردن به پرسنل تایید شده مراجعه کنید.

۳. احتیاط

- پخش کننده شما برای مصا رف خا نکی است و برای استفاده صنعتی مناسب نمی باشد. از این دستگاه فقط برای استفاده شخصی استفاده کنید.
- دستگاه نباید در معرض ریزش قطرات یا پاشیده شدن مایعات قرار گرفته و نباید هیچ شيء پر شده از مایعات مانند گلدن، روي دستگاه قرار داده شود.
- عوامل خارجی مانند روشنایی و الکتر یسیته ساکن می تواند روی عملیات عادی این دستگاه تاثیر بکذارد. اگر این اتفاق افتاد پخش کننده را با دکمه POWER خاموش و روشن کنید، یا سیم برق AC دستگاه را از پریز برق قطع کرده و دوباره وصل کنید. پخش کننده بطور عادی کار خواهد نمود.
- هنکامی که بخاطر تغییر ناگها نی درجه حرارت بخار در دستکاه جمع می شود، پخش کننده ممکن است درست کار نکند. اگر این اتفاق افتاد، پخش کننده رادر درجه حرارت اتاق رها کنید تا داخل دستکاه خشک شده و برای کار آماده شود.

۴. دیسک

- از اسپر های پمیز کننده صفحه، بنزن، تینر یا سایر حلالهای فرار که ممکن است به سطح دیسک صدمه ذساانند استفاده نکنید.
- سطح سیکنال دیسک را لس نکنید. یسک را از لبه ها یا یک لبه و سوراخ مرکزی نکاه دارید.
گرد و غبار را بنر می پاک کنید؛ هرگز پارچه را روی دیسک بجلو و عقب نکسید.

۵. اطلاعات زیست میطی

- باتری استفاده شده در این محصول حاوی مواد شیمیایی است که برای محیط زیست مضر می باشند.
- بنابراین، باتریها را به روش صحیح، بر اساس مقررات دولتی، ایالتی و محلی بدور بریزید.

هیای ذي نفع خاصی مجوز محصولی که بهمراه این هنمای کاربرآمده است تحت حقوق مالکیت عقلانی گرلیی برای محتویات مجوز داده شُده محود می شود. هیچ حقوقی برای اشتفاده تجاری اعطا نشده است. مَجوزً هیچ محصول دیکری بغیر از این محصول را در نمی گیرد و مجوز به هیچ دستکاده یا عمل بی مجوز که بر اساس ISO/OUR 11172-3 یا ISO/OUR 13818-3 همراه این دستکاه استفاده شده یا همراه این دستکاه فروخته می شود مربوط نمی گردد. مجوز فقط استفاده از این دستکاه برای رمز گذاری و/یا مز گشایی فا یلهای صوتی مطابق استاندارد ISO/OUR 11172-3 یا ISO/OUR 13818-3 را پوشش می دهد. هیچ حقوقی برای ویژگیهای محصول یا عماکر دهایی که بر اساس استانداردهای ISO/OUR 11172-3 یا ISO/OUR 13818-3 نمی باشند در نظر گرفته نشده است.

احتیاط : استفاده از کنترلها یا تنظیمات و اجرای روشهایی بجز آنانی که در اینجا مشخص شده است ممکن است منجر به در معرض قرار گرفتن تشعشعات خطرناک می گردد.

فهرست مطالب

احتیاطها ۲
تنظیم
ویژگیهای‌عمومی..... ۲
شرح ۳
گشتی در کنترل زراه دور..... ۳
اتصالات
انتخاب یک اتصال..... ۴
عملکردهای اصلی
پخش کردن یک دیسک..... ۵
استفاده کردن از عملکردهای جستجو و پرش..... ۵
استفاده کردن از عمکرد نمایش..... ۶
استفاده کردن از منوی دیسک و عنوان..... ۶
پخش تکراری ۶
پخش آهسته..... ۶
عملکردهای‌پیشرفته
تنظیم کردن درجه بزر گنمایی (نمای EZ)..... ۶
انتخاب کردن زنان صدا ۷
انتخاب کردن زنان زیر نویس ۷
تغییردادن زاویه دوربین ۷
استفاده کردن از‌عمکرد نشانه گذاری..... ۷
استفاده کردن‌از عمکردبزرگنمایی..... ۷
منوي قطعات Audio CD/MP3/WMA/JPEG/MPEG4..... ۷
انتخاب کردن پوشه..... ۷
پخش MP3/WMA/ CD Audio..... ۷
پخش MPEG4..... ۸
فایلهاي رسانه اي با استفاده از قا بلیت USB Host
(بمزبان USB) ۹
تهیه سي‌دي ۹
پخش سی دی عکس..... ۹
پخش سي دي تصويري براي HD-JPEG
(DVD-D530/DVD-D530K) ۱۰
کارکردهای Karaoke (DVD-D530K/DVD-D360K)
کارکردهاي Karaoke ۱۰
تغییردادن منوی تنظیم
استفاده از منوی تنظیم..... ۱۰
تنظیم کردن گزینه های نمایش ۱۱
تنظیم کردن گزینه های صدا ۱۱
تنظیم گزینه های سیستم..... ۱۱
تنظیم کردن ویژگیهای زبان..... ۱۲
تنظیم گزینه های امنیتی..... ۱۲
تنظیم گزینه های عمومی ۱۲
تنظیم گزینه های پشتیبانی ۱۲
ارتقاي سفت افزار
عیب یابی..... ۱۳
مشخصات ۱۳

تنظیم

ویژگیهای عمومی

صداي عالي
دالبی دیجیتال که فن آوری توسعه یافته توسط آزمایشکاههای دالبی می باشد، صدای بسیار شفاف را تولید مجدد می نماید.
صفحه
هم فیلم معمولی و هم فیلم صفحه پهن (۱۶:۹) را می توان مشاهده کرد.
حرکت آهسته
یک صحنه مهم را می توان در حرکت آهسته مشاهده کرد.
پخش 1080p (DVD-D530K/DVD-D530)
این دستگاه پخش کننده کیفیت DVD هاي عادي را براي پخش در تلویزیون هاي 1080p ارتقا می دهد.
کنترل والدین (DVD)
کنترل والدین به کاربران اجازه می دهد تا سطح مورد نیاز را برای جلوگیری کودکان از مشاهده فیلمهای مضر مانند فیلمهای دار ای خشونت، موضوعات مربوط به بزرگسالان و غیره، تنظیم نمایند.
عملکردهای مختلف منوی روی صفحه
می توانید زبانهای مختلف (صدا/زیرنویس) و زوایای صفحه را در حین لذت بردن از فیلمها انتخاب کنید.
اسکن تدریجی
اسکن کردن تدریجی تصویر بهبود یافته ای را بوسیله دوبرابر کردن خطوط اسکن نسبت به تصویر آمیخته معمولی‌را ایجاد می کند.
نماي EZ (دی وی دی)
نمای آسن توانایی تنظیم تصویر رابرای تطابق با اندازه صفحه (۱۴:۹ یا ۴:۳) را ارائه می کنید.
نمایشگر عکس دیجیتال (JPEG)
می توانید عکسهای دیجیتال رادر تلویزیون خود مشاهده کنید.
تکرار
می توانید یک آهنگ یا فیلم را بسادگی با فشار دادن دکمه REPEAT تکرار کنید.
MP3/WMA
این دستگاه می تواند دیسکهای ایجار شده از فا یلهای MP3/WMA راپخش کند.
MPEG4
این دستگاه می تواند فرمت هاي MPEG4 رادر داخل یک فایلی avi پخش کند.
HDMI (چندرسانه اي با کیفیت بالا) (DVD-D530K/D530)
HDMI با بکارگیري يك مسیر سیگنال تصویر/صداي دیجیتال خالص ا دستگاه پخش به تلویزیون، میزان پارازیت را در تصویر کاهش می دهد.
تهیه سي دي
این قابلیت به شما اجازه می دهد تا فایلهاي صوتي را از دیسك یا فرمت MP3 روي يك وسیله USB بریزید. (فقط سي دي صوتي (CD-DA)).

تذکر

- دیسکهای که نمی توان انها را با این پخش کننده پخش نمود.
  - DVD-ROM • DVD-RAM •
  - CD-ROM • CDV •
  - CDI • CVD •
- توانایی پخش ممکن است به شرایط ضبط کردن بستکی داشته باشد.
  - DVD-R, +R •
  - CD-RW •
  - DVD+RW, -RW (حالت V) •
- این دستگاه ممکن است دیسکهای خاصی مانند CD-R، CD-RW و DVD-R رابخاطر نوع دیسک یا شرایط ضبط، پخش نکند.

حفا ظت در برابر نسخه برداری

بسیاری از دیسکهای دی وی دی با حفاظت در برابر نسخه برداری رمزگذاری شده اند. بدین خاطر، سما باید پخش کننده دی وی دی خود خود را بطور مستقیم به تلویزیون، نه به دستگاه ویدئو، وصل کنید. وصل کردن به وید نو ممکن است در دیسکهای دی وی دی حفاظت شده در برابر نسخه برداری منجر به تصویر خراب شود.

این مورد شامل فناوری حفاظت شده در برابر نسخه برداری است که تحت حمایت قوانین مربوط به ثبت اختراعات ایالات متحده آمریکا و سایر حقوق مالکیت معنوی شرکت ROVI قرار دارند. مهندسی معکوس و جداسازی اجزاء ممنوع است.

خروجیهای اسکن تدریجی

"مصرف کنندگن باید توجه داشته باشند که تمامی تلویزیونهای پیشرفته با این محصول بطور کامل سازگار نمی باشند و ممکن است باعث تولید اشکال در پخش تصویر شوند، در مورد مسائل تصویر ۶۷۵ اسکن تدر یجی توصیه می شود که کاربر اتصل را به خروجی "نوع استاندارد" تغییر هد. اگر د مورد سازگاری تلویزیون خود با مدل پخش کننده دي وی دی۶۷۵p سئوالاتی دارید، لطفاً با مرکز خدمات مشتریانِ سامسونگ تماس بگیرید."

علائم دیسک

شماره منطقه پخش	
سیسم پخش PAL در بریتانیا، فراسه، آلان و غیره	PAL
دیسک دالبی دیجیتال	DOLBY DIGITAL
دیسک استریو	STEREO
دیسک صوتی دیجیتال	DIGITAL SOUND
دیسک MP3	MP3

شماره منطقه

هم پخش کننده دی وی دی و هم دسکها بصورت منطقه ای کد گذاری شده اند. این کدهای منطقه ای باید برای پخش دیسک باید با یکدیگر مطابقت داشته باشد. اگر کدها بایکدیگر منطبق نباشد، دیسک پخش نخواهد شد.

شماره منطقه این پخش کننده در پانل پشت پخش کننده شرح دکده شده است.

جواز DivX

DivX، DivX مجاز و مار کهاي

مربوطه علائم تجاري DivXNetwork, Inc بوه و از

آنها تحت امتیاز استفاده می شود.

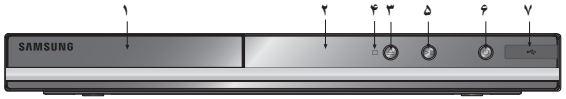
دارای گواهی DivX برای پخش فیلم DivX، از جمله محتوای با جایزه.

تحت پوشش یک یاچند حق امتیاز از این حق امتیازهای ایالات متحده : 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274; 7,295,673;

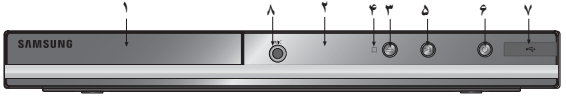
شرح

کنترلهای پانل‌جلو

DVD-D530



DVD-D360K
DVD-D530K



۱. **سنی دیسک**
یسک را درابنجا قرار دهید.

۲. **نمایشگر**
نشانگرهای عملیات در اینجا نمایش داده می شوند.

۳. **باز/ بسته (⏏)**
برای باز کردن یا بستن سینی دیسک آن را فشار دهید.

۴. **توقف (■)**
پخش دیسک را قف می کند.

۵. **پخش/ مکث (►II)**
پخش دیسک را شروع کرده یا مکث می دهد.

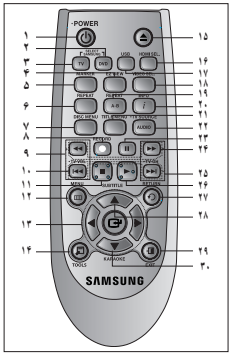
۶. **POWER ON/OFF (⏻)**
روشن/خاموش کنید و پخش کننده روشن/خاموش مي شود.

۷. **میزبان USB (USB Host)**
دوربین عکاسی دیجیتال، پخش کننده MP3،کارت حافظه، یر تجهیزات ذخیره کرت خوان، یا سا ساز ي برداشتني.

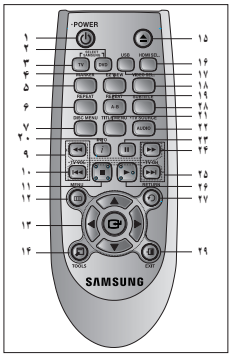
۸. **MIC (DVD-D530K/DVD-D360K)**
اتصال ميكروفون براي كركردماي Karaoke.

گشتی در کنترل زراه‌دور

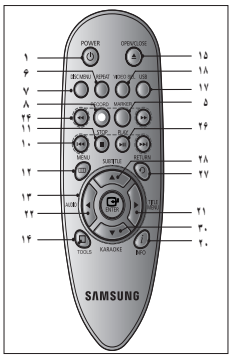
DVD-D530K



DVD-D530



DVD-D360K



۱. دکمه POWER دی وی دی
برق دستگاه راروشن یا خاموش می کند.

۲. دکمه DVD (DVD-D530K/DVD-D530)
ااین دکمه را زمانی که از پخش کننده DVD استفاده می کنید، فشار دهید .

۳. دکمه TV (DVD-D530K/DVD-D530)
این دکمه را جهت کار با تلویزیون فشار دهید.

۴. دکمه EZ VIEW (DVD-D530K/DVD-D530)
نسبت بزرگنمایی تصویر را می توان بسادگی به اندازه صفحه تلویزیون تنظیم کرد (۱۶:۹ یا ۴:۳).

۵. دکمه MARKER

۶. دکمه REPEAT
به سما اجازه می دهد تا یک عنوان، فصل، تراک یا دیسک را تکرار کنید.

۷. دکمه DISC MENU
منوی دیسک را روی صفحه طاهر می کند.

۸. دکمه RECORD (DVD-D530K/DVD-D360K)
بر ای ضبط کار انو که.

۹. دکمه TV VOL (+, -) (DVD-D530K/DVD-D530)
کنترل میز ان صدا.

۱۰. دکمه های SKIP (I◄◄/►►I)
برایپرش از عنوان، فصل یا تراک از آن استفاده کنید.

۱۱. دکمه STOP (■)

۱۲. دکمه MENU
منوی پخش کننده دی وی دی راروی صفحه می آورد.

۱۳. دکمه های▼/▲، ◄/►/ ENTER
این دکمه به عنوان یک سویچ ضامن عمل می کند.

۱۴. دکمه TOOLS
حالت دیسک فعلی رانمایش می دهد. برای نمایش عنوان اطلاعات پخش، استفاده می شود

۱۵. دکمه OPEN/CLOSE (▲)
برای باز کردن یا بستن سینی دیسک آن رافشار دهید.

۱۶. دکمه HDMI SEL. (DVD-D530K/DVD-D530)
تنظیم قدرت تفکیك خروجي HDMI.

۱۷. دکمه USB
تصویر دیوی‌دي رایز گ می کند.

۱۸. دکمه VIDEO SEL.
فرمت خروجي تصویر را را نتخاب می کند.

۱۹. دکمه REPEAT A-B (DVD-D530K/DVD-D530)

۲۰. دکمه INFO
به شما امکان دسترسی به عملکرد نمایش را نیز می دهد.

۲۱. دکمه TITLE MENU
منوی عنوان را روی صفحه طاهر می کند.

۲۲. دکمه TV SOURCE/AUDIO
از این دکمه برای دسترسی به عملکردهای مختلف صوتی در یک دیسک استفاده کنید.براي انتخاب يك منبع تلويز يوني موجود (حالت تلويزيون) اين دكمه ر افشاردهيد.

۲۳. دکمه PAUSE (II) (DVD-D530K/DVD-D530)
پخش دیسک راشرو ع کنید یا مکث دهید.

۲۴. دکمه های SEARCH (◄◄/►►)
به شما اجازه می دهد تا جستجو بجو/عقب‌رادر دیسک انجام دهید.

۲۵. دکمه TV CH (∧، ∨) (DVD-D530K/DVD-D530)
انتخاب کانال.

۲۶. دکمه PLAY(►)/(►II)
پخش دیسک راشرو ع کنید یا مکث دهید.

۲۷. دکمه RETURN
به منوی قبلی باز می گردد.

۲۸. دکمه SUBTITLE (▲)

۲۹. دکمه EXIT (DVD-D530K/DVD-D530)
خروج از منوي روي صفحه.

۳۰. دکمه KARAOKE (▼) (DVD-D530K/DVD-D360K)
برای دستر سی به منوی کارائو که (تنظیم کلید، صدای میکروفن، اکو)

اتصالات

انتخاب یک اتصال

موارد زیر نمونه هایی از اتصالات معمول استفاده شده برای اتصال پخش کننده دی وی دی به تلویزیون و سایر دستگاهها را نمایش می دهد.

قبل ازوصل کردن پخش کننده دی وی دی
- قبل از وصل کردن یا جدا کردن هر گونه کابلی، پخش کننده دی وی دی و سایر دستگاههای را خاموش کنید.
- به راهنمای کاربر اجزاء اضافی (از قبیل تلویزیون) که به آن وصل می کنید برای اطلاعات بیشتر در مورد آن اجزاء خاص رجوع شود.

A. اتصال به تلویزیون (ویدئو)

۱. با استفاده از کابلهای ویدئویی/صوتی، **ترمینالهای (قرمزو سفید) AUDIO OUT**/5.1CH (Front L-R)/**(زرد) VIDEO** در پشت پخش کننده دی وی دی رابه ترمینا لهای **(قرمزو سفید) AUDIO IN**/**(زرد) VIDEO** تلویزیون خود وصل کنید.
۲. پخش کننده دی وی دی وتلویزیون خود را روشن کنید.
۳. گز ینشگر ورودي رابر روی کنترل از راه دور تلویزیون فشار دهیدتا اینکه سیگنال ویدئو از پخش کننده دی وی دی بر روی صفه نمایان شود.

تذکر
- اگر کابل صدا را زیادی در نزدیکیطً سیم برق قرار دهید ممکن است سروصداتولید شود.
- اگر می خواهید آمپلی فایری را وصل کنید ، لطفاً به صفحه اتصال آمپلی فایرمراجعه کنید.
- شماره و میناله ممکن است براساس تلویزیون شما تفاوت داشته باشد . لطاً به دفترچه راهنمای کاربر تلویزیون خود مراجعه کنید.
- اگر یک ترمینال ورودي صوت در تلویزیون شما موجود است ،آن رابه ترمیمنال (AUDIO OUT) (چپ) (سفید) در پخش کننده دی وی دی وصل نکید.

B. اتصال به تلویزیون (آمیخته/تدریجی)

۱. با استفاده از کابل های ویدئو (تأمین نشده) ، پایانه های **COMPONENT VIDEO OUT** رادر پشت دستگاه پخش دی وی دی به پایانه های **COMPONENT IN** در تلویزیونتان متصل کنید.
۲. با استفاده از کابلهای صوتی ، ترمینالهای **AUDIO OUT (قرمزوسفید)**/ 5.1CH (Front L-R) در پشت پخش کن‌نده دی وی دی رابه ترمینالهای **AUDIO IN (قرمزوسفید)** تلویزیون وصل کنید. پخش کننده دی وی دی و تلویزیون را روشن کنید.
۳. گزینشگر ورودی ابر روی کنترل از راه دور تلویزیون فشار دهید تا اینکه سیگنال جزء از پخش کننده دی وی دی بر روی صفحه تلویزیون نمایان شود.
۴. در منوی Display Setup ، Video Output را روی **I-SCAN/P-SCAN** تنظیم کنید

تذکر
- "اسکن تدریجی" پیست ؟
اسکن تدریجی نسبت به روش خروجی آمیخته دو برابر خطوط اسکن بیشتر دارد. روش اسکن تدریجی می تواند کیفیت تصویر بهترو واضحتری را ارائه نماید.

C. اتصال به تلویزیون توسط پریز HDMI/DVI (DVD-D530K/DVD-D530)

۱. با استفاده از کابل HDMI-DVI/HDMI-HDMI، پایانه **HDMI OUT** در پشت دستگاه پخش دی وي دي را به پایانه **DVI/HDMI IN** تلویزیون متصل کنید.
۲. با استفاده از کا بلهاي صوتي، پایانه هاي **AUDIO OUT (قرمز و سفید)**/(Front L-R) 5.1CH در پشت دستگاهپخش دي وي دي را به پایانه هاي **AUDIO IN (قرمز و سفید)** تلویزیون متصل کنید . دستگاه پخش دي وي دي و تلویزیون را روشن کنید.
۳. گزینشگر ورودي رابر روي کنترل از راه دور تلویزیون فشار دهید تا اینکه سیگنال DVI/HDMI ار پخش کننده دي وي دي بر روي صفحه تلویزیون شما نمایان شود.

مشخصات HDMI VIDEO (DVD-D530K/DVD-D530)

هنگامیکه دکمه **HDMI SEL.** را فشار مي دهید، 576p ،480p، 720p، 1080p، 1080i بترتیب انتخاب مي شوند.
اولین فشار دکمه **HDMI SEL.**، قدرت تفکیك فعلي را نشار مي دهید.
دومین فشار دکمه به شما امکان می دهد تا قدرت تفکیك خروجي HDMI ممکن است کار نکنند.
- بستگي به تلویزیون فشا، بعضي قدر تهاي تفکیك خروجي HDMI ممکن است کار نکنند.
- لطفاً به دفترچه راهنماي کاربر تلویزیونتان رجوع کنید
- اگر کابل HDMI یا DVI-HDMI به تلویزیون متصل شد ه، خروجي دستگاه پخش دي وي دي در ظرف 10 ثانته بر روي HDMI/DVI تنظیم مي شود.
- اگر قدرت تفکیك خروجي HDMI را بر روي 720p، 1080p یا 1080i تنظیم کنید، خروجي HDMI تصویري با کیفیت بهتر را ارائه می کند.
- اگر کابل HDMI را به یك تلویزیون Samsung وصل کنید، می توانید پخش کننده DVD را به آسانی و با استفاده از کنترل از راه دور تلویزیون هم به کار گیرید (این قابلیت تنها در تلویزیون هاي Samsung که از (HDMI-CEC)+Anynet پشتیباني می کنند، وجود د ارد.)
- لطفاً آرم Anynet+ را چك کنید (اگر تلویزیون شما داراي آرم Anynet+ ست، از قابلیت +Anynet پشتیباني می کند

• HDMI (رابط چندرسانه اي ب کیفیت بلا)
HDMI ر ابطی است که ارسال دیجیتال‌داده‌هاي تصویري و صوتي را با فقط یک اتصالی واحد ممکن می کند. با استفاده‌از HDMI، دستگاه پخش دي وي دي سیگنال تصویري و صوتي دیجیتال را ارسل کرده و بر روي تلویزیوني که پریز ورودي HDMI داشته باشد، تصویر واضحی را نمایش می دهد.
• توصیف اتصالی HDMI
اتصالی HDMI هردوي داه هاي تصویري فشرده نشده و داده هاي صوتي دیجیتال (داده هاي LPCM یا Bitstream).
- اگرچه دستگاه پخش از کابل HDMI استفاده می کند، جروجي هاي دستگاه پخش تنها یک سیگنال دیجیتال صاف را به تلویزیون می فر ستند.
- اگر تلویزیون از HDCP (محافظ محتویات دیجیتل پهناي باند) پشتیباني نمی کند، برفک بر روي صفحه نمایان می شود.
• چرا Samsung از HDMI استفاده می کند؟
تلویزیونهاي آنالوگ به سیگنال تصویر/صداي آنالوگ نیاز دارند. با این وجود، هنگا میکه یک دي وي دي پخش می شوند. داده هاي ارسالی به تلویزیون دیجیتال است. بنابراین یک تبد یل کننده دیجیتال به آنالوگ (در پخش کننده دي وي دي) ویا یک تبدیل کننده آنالوگ به دیجیتال

(در تلويزيون) لازم است. در حين اين تبديل، كيفيت تصوير بخاطر پارازيت و از دست رفتن سيگنال افت مي كند. تكنولوژي DVI بهتر بوده چون به تبديل D/A نيازي نداشته و يک سيگنال ديجيتال خالص از دستگاه پخش به تلويزيون است

• HDCP چيست

HDCP (محافظ محتويات پنهاي باند بالا) سيستمي براي محافظت از محتويات دي وي دي است كه از طريق DVI در حال كپي شدن مي باشد. اين سيستم پيوند ديجيتال امني بين يک منبع ويدئو (كامپيوتر، دي وي دي و غيره) و وسيله نمايش (تلويزيون، پروژكتور و غيره) فراهم مي كند. محتويات در وسيله منبع كدگذاري شده تاز كپي كردن غير مجاز جلوگيري شود.

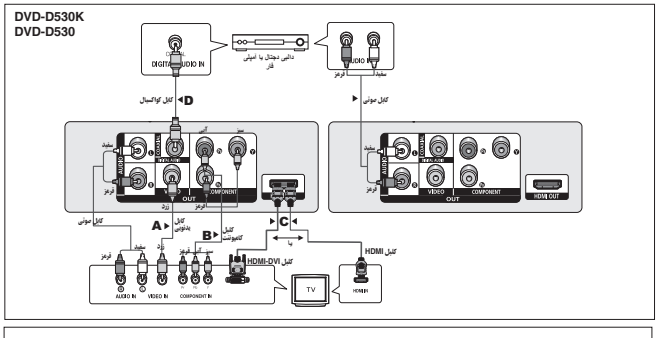
D. اتصال به سیستم صوتی (آمپلی فایر ۲ کانال، دالبی دیجیتال، MPEG2 یاآمپلی فایر)

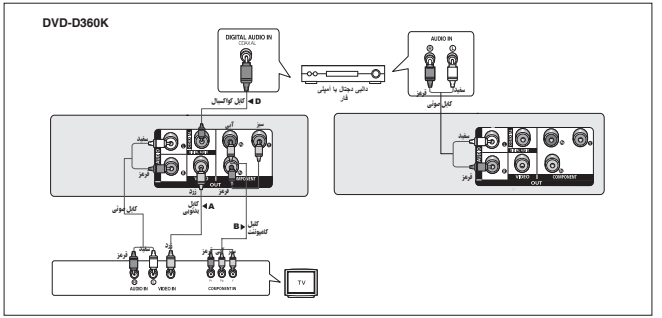
۱. با استفاده از کابلهای صوتی ، ترمینالهای **AUDIO OUT (قرمز و سفید)**/5.1CH (Front L-R) در پشت پخش کننده دی وی دی ر به تر مینالهای **AUDIO IN (قرمزو سفید)** آمپلی فایر وصل کنید.
اگر ازکابل کواکسیل (ارائه نشده است) استفاده می کنید، تر مینال **DIGITAL AUDIO OUT(COAXIAL)** در پشت پخش کننده دی وی دی رابه ترمینال **DIGITAL AUDIO IN (COAXIAL)** آمپلی فایر وصل کنید.

۲. با استفاده از کابل (های) سیگنال ویدئو ، پایانه های **VIDEO** یا **COMPONENT OUT** در پشت پخش کننده دی وی دی رابه پایانه **VIDEO** و یا **COMPONENT IN** در تلویزیونتان بطوریکه توضیح داده شده وصل کنید.

۳. پخش کننده دیوی دی، تلویزیون و آمپلی فایر را روشن کنید.

۴. برای انتخاب external input دکمه انتخاب ورودی آپلی فایر را فشار دهید تا صدای پخش کنده دی وی دی را بشنوید.
برای تنظیم خروجی آمپلی فایر ، به راهنمای کاربر آمپلی فایر خود رجوع کنید.





عملکردهای اصلی

پخش کردن یک دیسک

قبل ازپخش

- تلویزیون خودرا روشن کرده وآ نرابر روی Video Input (ورودي صحيح) برروی کنترل از رامدور تلویزیون تنظیم کنید.
- اگرسیستم صوتی خارجی راوصل کرده اید، سیستم صوتی را روشن کنید وآن راروی‌ورودی صوتی ض‌حیح تنظیم کنید.

بعد ازوصل کردن پخش کننده ، اولین باری که دکمه **POWER** دی وی دی را فشار می دهید، این صفحه ظاهرمی شود : اگرمی خواهید زبانی را انتخاب کنید ، دکمه ▼/▲، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید.. (این صفحه فقط زمانی ظاهرمی شود که شما برای اولین بار پخش کننده راوصل کرده باشید.)

اگر زبان صفحه تنظیم تعیین نشده باشد ، تنظیمات ممکن‌است هر بار که دستگاه را روشت یا خاموش کنید ، تغییرکنند. بابراین، مطمئن شوید که زبانی که می خواهید استفاده کنید را انتخاب کرده باشید. وقتی که انتخاب زبان منو را انتخاب کردید، می توانید آن را با فشار دادن دکمه ||► در پائل جلوی دستگاه بمدت بیشتر از ۵ ثانیه در حالیکه دیسکی در دستگاه نباشد ، تغییر دهید. سپس پنجره **SELECT MENU LANGUAGE** دوباره ظاهر می شود که در آن می توانید زبان دلخو اه خود را باز نشانی کنید.

استفاده کردن از عملکردهای جستجووپژش

در حین پخش ، شما می توانید به سرعت در میان یک فصل یا تراک جستجو کنید ، و از این عملکرد برای پرش به انتخاب بعدی استفاده کنید.

جستجو کردن‌در میان یک فصل یاتراک

در حین پخش ، دکمه (◄◄ یا ◄◄) SEARCH را در کنترل از اه دور برای بیش از۱ ثانیه فشار دهید.

تذکر

- سرعت علامت گذاری شده در این عملکرد ممکن است با سرعت واقعی پخش تفاوت داشته باشد.
- هیچ صدایی‌در خلال حالت جستجو بگوش نخو اهد رسید (بجز سی دی).

DVD	2X, 4X, 8X, 16X, 32X
CD	2X, 4X, 8X, 16X, 32X
VCD	4X, 8X

پرش کردن از تراکها

در حین پخش ، دکمه SKIP (|◄◄ یا ►►|) را فشار دهید.

- هنگام پخش یک دی وی دی، اگر دکمه (|►►) SKIP را فشار دهید، دستگاه به فصل بعد مي رود. اگر دکمه (|◄◄) SKIP را فشار دهید، دستگاه به ابتدای فصل بعد می رود. یک فشار یگر دستگاه را به ابتدای فصل قبل می برد.

- هنگام پخش VCD یا یک سی دی، اگر دکمه (|►►) SKIP را فشار دهید،دستگاه به تراک بعد می رود. اگر دکمه (|◄◄) SKIP را فشار دهید، دستگاه به ابتدای تراک می رود. یک فشار دیگر دستگاه را به ابتدای تراک قبل می برد.

- درحین پخش سی دی وید نویی، اگر تراک بیش از ۱۵ دقیقه باشدو شما دکمه |►► را فشار دهید، دستگا ه به مقدار۵ دقیقه به جلو می رود. اگر دکمه |◄◄ را فشار دهید، دستگا ه ۵ دقیقه به عقب می رود.

استفاده کردن از عمکرد نمایش

هنگام پخش یک DVD/VCD/MPEG4

۱. در حین پخش ، دکمه **TOOLS** در کنترل از اه دور را فشار دهید.
۲. جهت انتخاب مورد دلخواه، دکمه های ▼/▲ را فشار دهید.
۳. کمه های ◄/► رافشار دهید تا تنظیم دلخوا ه را ایجاد کنید.
۴. برای محو کردن صفحه تنظیم کردن ، دکمه **TOOLS** را دوباره فشار دهید .

عملکردهای هنگام استفاده از عملکرد نمایش، در جدول زیر آمده اند :

	برای دسترسی به دلخواه در زمانی که بیش از یک عنوان در دیسک موجود باشد. برای مثال ،اگر بیشتر از یک فیلم در دیوی‌دی موجود باشد،هر فیلم شناسایی واهد.
	بیتر دیسکهای دیوی‌دی بصورت فصل ضبطشده اند تا بتونید بسرعت قسمت مربوطه را پیدا کنید (مشابه تراکها در سی دی صوتی).
	اجازه پخش فیلم از زمان دلخواه را می دهد. شما باید زمان شروع ابه عنوان مرجع وراد کنید. عملکرد جستجوی وقت در بعضی دیسکها کار نمی کند.
	به زبان شیار صوتی فیلم رجوع شود . در این مثال،صدای تراک صوتا به زبان انگلیسی بصورت ۵/۱ کانال ضبط می شود. یک دیسک دی وی دی می تواند تا هشت تراک صوتی مختلف داشته باشد. از MP3، AC3 و WMA پشتیبانی می شود. (DivX)
	به زبانهای زیر نویس موجود در دیسک اشاده می کند . شما قادر خواهید بود که زبانهای زیر نویس را انتخاب کنید یا، اگر ترجیح می دهید ،آنها را از روی صفحه خاموش کنید. یک دیسک دیوی‌دی می تواند تا ۳۲ زبان زیر نویر نویس مختلف داشته باشد.
	قابلیت EZ View نسبت بزر گنمایی تصویررامی توان بسادگی به اندازه صفحه
	برای فعال کردن قابلیت بزرگنمائی دکمه را فشار دهید.
	جهت سترسی به قابلیت Angle دلخواه قابلیت هاي زاويه بيني شدد ربرخي از ديسك هاي DVD از هر تصوير ممكن بيشتر است.

استفاده کردن از منوی دیسک وعنوان

در حین پخش یک دیسک دی وی دی ، دکمه **TITLE MENU/DISC MENU** در کنترل از اه دور را فشار دهید.

تذکر
- باتوجه به دیسک ، Title Menu / Disc Menu ممکن است کار نکند.
- شما همچنین می توانید از Disc Menu با استفاده از دکمه DISC MENU در کنترل از اه دور استفاده کنید.
- Title Menu فقط در زمانی نمایش داده خواهد شدکه حداقلدو عنوان رد دیسک جود داشته باشد.

پخش تکراری

تراک ،عنوان، فعلی، یک قسمت انتخاب شده (A-B)، یاتمام دیسک را تکرار کنید.

هنگام پخش‌دی‌وی‌دی/سی‌دی ویدئویی (DVD/VCD)

۱. دکمه های **REPEAT** درکنترل از راه دور را فسار دهید.
۲. براي تغيير حالت پخش، دكمه هاى ▼/▲ رافشار دهيد. دى وى دى پخش را با تكرار فصل يا عنوان انجام مى دهد.
- Off (خاموش) .
- Title (عنوان) : عنوانى كه در حال پخش است را تكرارمى كند.
- Chapter (فصل) : فصلى كه در حال پخش است راتكرارمى كند.

- REPEAT A-B (DVD-D360K)

استفاده‌کردن از عملکرد A-B REPEAT (DVD-D360K)

۱. در حین پخش، دکمه **REPEAT** بر روي كنترل از راه دور را فشار دهید.
۲. دکمه های ▼/▲ رابرای انتخاب **REPEAT A-B** فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید.
۳. دکمه **ENTER** رادر محلی که می خواهید پخش تکر اری (A) آغاز شود را فشار دهید.
۴. دکمه **ENTER** رادر نقطه ای که می خواهید پخش تکر اری (B) متوقف شود، فشار دهید.

استفاده‌کردن از عملکرد A-B REPEAT (DVD-D530K/DVD-D530)

۱. در حین پخش، دکمه **REPEAT A-B** بر روي كنترل از راه دور را فشار دهید.
۲. دکمه **REPEAT A-B** رادر محلی که می خواهید پخش تکر اری (A) آغاز شود را فشار دهید.
۳. دکمه **REPEAT A-B** رادر نقطه ای که می خواهید پخش تکر اری (B) متوقف شود، فشار دهید.
۳. جهت بازگشت به پخش عادی، دکمه **REPEAT A-B** را فشار دید تا صفحه نمایش Repeat : Off (تکرار : خاموش) را نشان دهد .

تذکر
- REPEAT A-B به شما امکان می دهد تا نقطه (B) را دقیقاً بعد از نقطه (A) تعیین کنید.
- با توجه به دیسک ، عملکرد تکرار ممکن است کار نکند.

پخش آهسته

این ویژگی به شما اجازه می دهد تا صحنه های ورزشی، رقص، سازهای موسیقی پخش شده و غیره را بطور آهسته تکرار کنید، تا بتوانید آنان را از نزدیک بررسی کنید.

هنگام پخش دی‌وی‌دی

۱. در حین پخش، دکمه (▶II) **PAUSE/PLAY** را فسار دهید.
۲. دکمه (◀◀/▶▶) **SEARCH** را فسار داده و نگاه دريد يا سرعت پخش از ميان۱/۲،۱/۴،۱/۸،۱/۱۶،۱/۲ سرعت معمولی رادر حین حالت PAUSE انتخاب کنید.اگر می خو اهید پخش عادی باشد، دکمه PLAY را فشار دهید.

عملکردهای پیشرفته

تنظیم کردن درجه بزرگنمایی (نمای EZ)

برای پخش با اشتفاده ازدرجه بزرگنمایی (دی وی دی)

۱. در حین پخش، دکمه **EZ VIEW/TOOLS** بر روي كنترل از راه دور را فشار دهید.
۲. جهت انتخاب اندازه صفحه نمایش، دکمه های **EZ VIEW** یا▼/▲ را فشار دید. هر بار که دکمه های ▼/▲ یا ►/◄ را فشار دید، اندازه صفحه نمایش تغییر می کند. برای اطلاع از گرافیک اندازه صفحه نمایش و فهرست ترتیب تغییر اندازه آن، به ستون بعد مراجعه نمایید
۳. جهت خارج شدن از نمای EZ ، دکمه **EXIT/RETURN** را فشار دید

اگرشما از تلویزیون ۱۶:۹ استفاده می کنید

برای دیسهای دارای درجه بزر گنمایی ۹ : ۱۶
- صفحه عریض
- اندازه صفحه
- اندازه زوم

برای دیسهای دارای درجه بزر گنمایی ۴:۳
- عرض عادی
- اندازه صفحه
- اندازه زوم
- اندازه عمودی

اگر از تلویزیون ۴:۳ استفاده می کنید

برای دیسکهای دارای درجه بزر گنمایی ۹ : ۱۶
- صندوق پست ۴:۳
- پن-اسکن ۴:۳
- اندازه صفحه
- اندازه زوم

برای دیسهای دارای درجه بزر گنمایی ۴:۳
- صفحه عادی
- اندازه صفحه
- اندازه زوم

تذکر
این عملکن است براساس نوع دیسک بطور بطور متفاوت عمل کند

انتخاب کردن زنان صدا

می توانید یک زنان صدای دلخواه را بسرعت و بسادگی با استفاده از دکمه AUDIO انتخاب کنید.

استفاده کردن از دکمد ◄/ AUDIO (DVD/VCD/MPEG)

۱. در حین پخش، دکمه ◄/**AUDIO** را فشار دهید. با فشار دادن دکمه ◄/**AUDIO** یا ▼/▲ زبان صدا را تغییر دید .
- زبان صهتی با حروف اختصاری نشان داده شده است.
۲. برای پاک کردن شمایل **AUDIO**، دکمه **EXIT/RETURN** را فشاردهید.

تذکر
- این عملکرد به زبانهایی که روی دیسک رمزگذاری سده اند بستگی دارد و ممکن است کار نکند.
- یک دیسک دی وی دی می تواند تا حداکثر ۸ زبان صوتی را شامل شود.

انتخاب کردن زنان زیر نویس

شما می توانید بسرعت و جسادگیزبان زیر نویس دلخواه را با استفاده از دکمه SUBTITLE انتخاب کنید.

استفاده از دکمد (▲) / SUBTITLE (DVD/MPEG)

۱. در حین پخش، دکمه **(▲) /SUBTITLE** رافشار دهید.
۲. برای تغییر زبان، دکمه **(▲)/SUBTITLE** یا▼/▲ را فشار دهید. هر بار که دکمه **(▲)/SUBTITLE** یا▼/▲ را فشار دهید، زبان تغییر می کند
۳. برای پاک کردن شمایل **SUBTITLE** دکمه **EXIT/RETURN** رافشار دهید

تذکر
- زیرنویس هنگامی که دکمه بطور مکرر فشار داده شود تغییرمی کنید.
- بستگی به نوع دی وی دی ، بابستی که زیرنویس مورد نظر رادر Disc Menu (منوی دیسک) تغییر دهید. دهکمه DISC MENU را فشار دهید.
- این عملکرد به زیرنویس که ریدی دیسک رمزگذاری شده اند بستگی دارد و ممکن است در تمامی دی وی دی ها کار کند.
- یک دیسک دی وی دی می تواند حد اکثر دارای ۳۲زبان زیرنویس باشد.

تغییر دادن زاویه دوربین

هنگامی که دی وی دی حاوی زوایای دید مختلف از یک صحنه خاص است، می توانید از عملکرد ANGLE استفاده کنید.

استفاده ازدکمد ANGLE (DVD)

اگر دیسک حاوی زواياي مختلفی باشد، ANGLE روی صفحه ظاهر می شود.

۱. در حین پخش، دکمه **TOOLS** بر روي کنترل از راه دور را فشار دهید.
۲. دکمه های ▼/▲ را برای انتخاب **ANGLE** فشار داده ، سپس دکمه را افشار دهید.

استفاده کردن از عمکرد نشانه گذاری

این ویژگی به شما اجازه می دهد تا بخشی از یک دی وی دی یا سی دی ویدئوی (حالت Off Menu) را نشانه گذری کنید تا بتوانید بسرعت آنها را در آینده پیدا کنید.

استفاده ازعمکرد Bookmark (DVD/VCD)

۱. در حین پخش، دکمه **MARKER** بر روي کنترل از راه دور را فشار دهید.
۲. هنگامی که به صحنه هایی که می خواهید علاتگذاری شوند رسیدید، دکمه ▼/▲ یا ◄/► ، سپس دکمه **MARKER** را افشار دهید. تا ۱۲ صحنه رامی توان درهر با رعلامت گذاری نمود.

تذکر
- با توجه به دیسک ، عملکرد Bookmark ممکن است کار نکند

فراخوانی يك صحنه علامت گذاري شده

۱. در حین پخش، دکمه **MARKER** بر روي کنترل از راه دور را فشار دهید.
۲. دکمه های ▼/▲ یا ◄/► را برای انتخاب یک صحنه علامت گذاری شده فشار دهید.
۳. دکمه (►) **PLAY** را برای پرش از صحنه علامت گذاری شده فشار دهید.

پاك‌كردن‌يك Bookmark

۱. در حین پخش، دکمه **MARKER** بر روي کنترل از راه دور را فشار دهید.
۲. دکمه های ▼/▲ یا ◄/► را برای انتخاب شماره نشانه گذاری که می خواهید حذف شده ، فشا ر دهید.
۳. دکمه **ENTER** را برای حذف یک شماره علامت گذاری فشار دهید.

استفاده کردن از عمکرد بزرگنمایی

اسفاده ازعمکرد بزرگنمایی (DVD/VCD)

۱. در حین پخش، دکمه **TOOLS** بر روي کنترل از راه دور را فشار دهید.
۲. دکمه های ▼/▲ را برای انتخاب 🔍، دکمه **ENTER** رابرای بزر گنمایی به ترتیب x۱/x۲/x۳/x۴/ معمولی فشار دهید.

منوي قطعات MP3/WMA/JPEG/MPEG4/CD Audio

دیسکهای MP3/WMA/JPEG/MPEG4 حاوی آهنگهای تکی و / یا تصاویری هستند که می توان آنان رادر پوشه ها بترتیب زیر مرتب نمود. این موارد مشابه روشی است که در رایانه برای قراردادن فایلها در پوشه های مختلف از آن استفاده می کنید.

برای دسترسی به این پوشه ما و فایل های موجود در آنها، این مراحل را دنبال کنید :

۱. سینی دیسک رابباز کنید. دیسک راروی سینی قرار دهید.
۲. سینی را ببندید. سینی بسته می شود و منوی Parent Folder (پوشه اصلی) ظاهر می شود (تصویر روی صفحه نمایش بالا) پوشه های اصلی حاوی تمامی پوشه های متناظری هستند که محتویات مشابهی دارند : موسیقی، فیلم، عکس و غیره
۳. برای انتخاب پوشه اصلی مورد نظر خود، دکمه های ◄/► را فشار دید و سپس **ENTER** را فشار دهید . یک صفحه که نشان دهنده پوشه های متناظر است، ظاهر می شود. پوشه های متناظر حاوی تمامی پوشه های با محتوای مشابه هستند (فیلم، موسیقی، عکس و غیره) که در پوشه اصلی وجود دارند.

انتخاب کردن پوشه

پوشه را فقط می توان در حالت stop انتخاب کرد.

- برای گزینش پوشه اصلی

برای انتخابی پوشه مادر، دکمه **RETURN** را برای رفتن به پوشه مادر فشار دهید، یا دکمه های ▼/▲ رابرای انتخاب ". . " فشار دهید دکمه **ENTER** را برای رفتن به پوشه مادر فشار دهید.

- برای انتخاب پوشه همگتای

دهید. جهت انتخاب مورد دلخواه ،دکمه های ▼/▲ را فشار دهید، سپس **ENTER** را فشار دهید.

- برای انتخاب پوشه فرعي

دهید. دکمه های ▼/▲ رابرای انتخاب پوشه دلخواه فشار دهید، سپس **ENTER** را فشار دهید.

پخش MP3/WMA/CD Audio

۱. سینی دیسک را باز کنید. دیسک را روی سینی قرار دهید. سینی را ببندید.
۲. دکمه های ◄/► رابرای انتخاب منوی Music (موسیقی) فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید. دکمه های ▼/▲ رابرای انتخاب یک فایل آهنگ فشار دهید، سپس **ENTER** رابرای شروع پخش فایل آهنگ فشار دهید

پخش تکراری/تصادفی

دکمه **REPEAT** رابرای تغییر حالت چخش فشار دهید. چهار حالت وجود دارد : **Off** (خاموش) ، **Track** (تراك) ، **Folder** (فولدر) و **Random** (اتفاقی).
- Off (خاموش) (⇄) : چخش عادی

- Track (تراك) (□□) : فايل آهنگ فعلی را تکرار می کند.
- Folder (فولدر) (■) : فايلهای آهنگی که دارای پسوند مشابه در پوشه فعلی باشند را اتکرار می کند.
- Random (اتفاقی) (⤮): فايلهای آهنگی که دارای پسوند مشابه باشند به ترتيب تصادفی پخش خواهند شد.

برای بازگشت به پخش عادی، دکمه **REPEAT** را فشار دهند تا صفحه نمايش Repeat : Off (تکرار : خاموش) را نشان دهد ..

فايل CD-R MP3/WMA

هنگامی که فايلهای MP3 يا WMA رادر CD-R ضبط می کنيد. لطفاً موارد زير رادرنظر داشته باشيد.

- فايلهای MP3 يا WMA بايديه فرمت 9660 ISO يا JOLIET باشند.

فرمت 9660 ISO و فايلهای Joliet MP3 يا WMA يا DOS Microsoft يا Windows و Apple Mac سازگار می باشند.
اين فرمت معمولترين فرمت استفاده شده می باشد.

- هنگام نامگذاری فايلهای MP3 يا WMA، از بيشتر از ۸ حرف استفاده نکنيد، وپسوند فايل را بصورت "mp3.، wma" وارد کنيد

فرمت نام عمومی : ".mp3 عنوان" يا ". wma عنوان". هنگام ساخت عنوان خود، مطمئن شويد که از۸ حرف يا کمتر استفاده می کنيد، فاصله خالی در نام وجود ندارد، و از بکار گيری حروف ويژه زير خودداری کنيد : (+،=،\،/،.).

- ازيک نرخ انتقال باز کردن فشردگی حداقل برابر با ۱۲۸ کيلوبايت در ثانيه درزمان ضبط فايلهای MP3 استفاده کنيد.

کيفيت صدا در فالهای MP3 اساساً به نرخ فشرده سازی / باز کردن فشردگی که انتخاب می کنيد بستگی دارد. بدست آوردن صداييی با کيفيت سی دی به نرخ نمونه گيری آنالوگ / ديجيتال نيال نياز دارد. يعنی تبديل به فرمت MP3 به حداقل نرخ نمونه گيری ۱۲۸ کيلو بيت در ثانيه و حداکثر ۱۶۰ کيلو بيت در ثانيه نياز دارد. اما، انتخاب کردن نرخهای بالاتر، مانند ۱۹۲ کيلو بيت در ثانيه يا بيشتر، بندرت کيفيت صدای بهتری را ايجاد می کند. برعکس اين حالت، فايلهای که دارای نرخهای باز کردن فشردگی پا ئينتر از ۱۲۸ کيلو بيت در ثانيه باشند بطور صحيح پخش نخواهند شد.

- هنگام ضبط کردن فايلهای WMA ازنرخ انتقال باز کردن فشردگی حداقل برابر با ۶۴ کيلو بيت درثانيه استفاده کنيد.

کيفيت صدای فايلهای WMA اساساً بستگی به نرخ فشرده سازی/ باز کردن فشردگی که انتخاب می کنيد بستگی دارد. بدست آوردن کيفيت صدای سی دی به نرخ نمونه گيری آنالوگ / ديجيتال بستگی دارد . يعنی تبديل به فرمت WMA به حداقل نرخ نمونه گيری ۶۴ کيلو بيت در ثانيه و حداکثر۱۹۲ کيلو بيت در ثانيه نياز دارد. بر عکس اين حالت، فايلهای که دادای نرخهای باز کردن فشردگی پائينتر از ۶۴ کيلو بيت در ثانيه يا بالاتر از ۱۹۲ کيلو بيت در ثانيه باشند بطور صحيح چخش نخواهند شد. نرخ نمونه برداری قابل پشتيبانی برای فايل های WMA عبارت است از < ۳۰ کيلو هرتز.

- سعی کنيد فايلهای حفاظت شده در برابر نسخه برداری MP3 راضبط کنيد.

برخی از فايلهای "حفاظت شده" برای جلوگيری از نسخه برداری غير قانونی رمز گذاری و حفاظت کد شده اند. اين فايلها از انواع زير می باشند : Windows Media™ (علامت ثبت شده تجاری شرکت Microsoft) و ™SDMI (علامت ثبت شده تجاری بنياد SDMI) نمی توانيد اينگونه فايلها را نسخه برداری کنيد.

- مهم :

توصيه های بالا را نمی توان به عنوان تضمينی در مورد اينکه اين پخش کننده دی وی دی فايلهای MP3 را پخش خواهد کرد تلقی نمود يا آنها را بعنوان تضمينی برای کيفيت صدادر نظر گرفت. بايد توجه داشته باشيد که برخی ازفن آوريهاو روشهای ضبط فايل MP3 روی CD-R ها از پخش بهينه اين فايلها در پخش کننده دی وی دی شما جلوگيری می کند (افت کيفيت صدادر برخی موارد، عدم توانايی چخش کننده در خواندن اين فايلها).

- اين دستگاه می تواند تا ۵۰۰ فايل و ۵۰۰ پوشه درهر ديسک را پخش کند.

پخش MPEG4

عملکرد پخش MPEG4

فايلهاي AVI براي نگه داري داده هاي صوتي و تصويري بکار مي روند. تنها مي تواند فايلهاي فرمت AVI که پسوند " avi" دارند را پخش کرد.

۱. سيني ديسک رابار کنيد. ديسک ابر روي سيني بگذاريد. سيني رابـبنديد.
۲. دکمه های ◀/▶ رابرای انتخاب منوی Videos (فيلم) فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهيد. دکمه های ▼/▲ جهت نتنخاب فايل (DivX/XviD)، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهيد. دکمه هاي ▼/▲ رافشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهيد.

تکرار پخش و استفاده کردن از عملکرد AB Repeat

۱. براي تغيير حالت پخش، دکمه **REPEAT** رافشار دهيد. دکمه های ▼/▲ سپس دکمه **REPEAT** را فشار دهيد حالت وجود دارد، از قبيل **خاموش (Off)** ، **عنوان (Title)** ، **فولدر (Folder)** (يک فاصله بين دو نقطه مشخص شده توسط کاربر).
-خاموش (Off)
- عنوان (Title) : عنواني که پخش مي شود را تکرار مي کند.
- فولدر (Folder) : فايلهاي AVI را تکرار مي کند که در پوشه فعلي مشابه دارند.

پخش REPEAT A-B (DVD-D360K)

۱. در حين پخش، دکمه **REPEAT** بر روي کنترل از راه دور را فشار دهيد.
۲. دکمه های ▼/▲ رابرای انتخاب **REPEAT A-B** فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهيد.
۳. دکمه **ENTER** رادر محلی که می خواهيد پخش تکر اری (A) آغاز شود را فشار دهيد.
۴. دکمه **ENTER** رادر نقطه ای که می خواهيد پخش تکر اری (B) متوقف شود، فشار دهيد,

پخش REPEAT A-B (DVD-D530K/DVD-D530)

۱. در حين پخش، دکمه **REPEAT A-B** بر روي کنترل از راه دور را فشار دهيد.
۲. دکمه **REPEAT A-B** رادر محلی که می خواهيد پخش تکر اری (A) آغاز شود را فشار دهيد.
۳. دکمه **REPEAT A-B** رادر نقطه ای که می خواهيد پخش تکر اری (B) متوقف شود، فشار دهيد.
- جهت بازگشت به پخش عادی، دکمه **REPEAT A-B** را فشار دهيد تا صفحه نمايش Repeat : Off (تکرار : خاموش) را نشان دهد .

توصيف عملکرد MPEG4

عملکرد	توصيف
رد شدن (⏭ يا ⏮)	در حين پخش، دکمه ⏭ يا ⏮ رافشار دهيد، به قطعه قبلی يا بعدی می رود.
جستجو (▶▶ يا ◀◀)	در حين پخش، دکمه SEARCH (▶▶ يا ◀◀) رافشار داده و براي جستجو با سرعت بيشتر دوباره فشار دهيد. به شما امکان می دهد تا با سرعت بيشتري در فايل AVI جستجو کنيد. (x۲،x۴،x۸،x۱۶،x۳۲)
پخش حرکت آهسته	به شما امکان می دهد تا باسرعت کمتري در فايل AVI جستجو کنيد. (۱/۲،۱/۴،۱/۸،۱/۱۶)
زوم	x۱،x۲،x۳،x۴/عادي به ترتيب.

- ممکن است بستکی به فايل MPEG4، اين عمکردها کار نکنند.

فايل AVI CD-R

اين دستگاه می تواند فرمتهای فشردگی ويدوئی ريز را در فرمت فايل AVI پخش کند :
- محتويات DivX 3.11
- محتويات DivX4 (بستگی به MPEG4 Simple Profile)
- محتويات DivX5 (Profile MPEG4 Simple باضافه خاصتهای اضافی از قبيل فايهای دوطرفه، و GMC نيز پشتيبانی می شوند.)
- محتويات سازگار با XviD MPEG4.

DVD+R و DVD-RW

فرمت قابل پشتيباني براي فايل DivX :
- فرمت DivX پايه x.5 / 4.12 / DivX3.11
- Xvid (کد گذاري تصويري سازگار با MPEG-4) و DivX Pro
- فرمت فايل : avi. ،*.div ،*.divx.*.

اين دستگاه از همه قدرت تفکيکها تا حداکثر زير پشتيباني می کند.

DivX5
720 x 480 @30fps
720 x 576 @25fps
: حداکثر بيت ريت : 4Mbps

پيام هاي مشداردهي احتمالي که ممکن است در موقع پخش فايل هاي DivX نمايان شوند عبارتند از :
۱. اجازه موجود نيست.
- کد ثبت فايل ايجاد شده اشتباه مي باشد.
۲. Codec بدون پشتيباني.
- فايل هائي با انواع Codec ، نسخه هاي خاص (مانند MP4، AFS و ساير Codec هاي اختصاصي) در اين پخش کننده پشتيباني نمي شوند.
۳. دقت تصوير فاقد پشتيباني.
- فايل ماي با دقت تصوير بالاتر از مشخصات فني پخش کننده پشتيباني نمي شوند.

تذکر

• دقت تصويري قابل پشتيباني توسط مدل/DVD-D530K D530 ،480 x 720 @ 25 کادر مي باشد.
• اين دستگاه از CD-R/RW نوشته شده در MPEG4 مطابق با "فرمت ISO9660" پشتيباني مي کند.

فا يلها ي رسانه اي با استفاده از قابليت USB Host (ميزبان USB)

شما ميتوانيد با متصل كردن تجهيزات ذخيره سازي به درگاه USB پخش كننده DVD، از فا يل هاي رسانه اي مانند عكسها، فيلم ها و مو سيقي ذخيره شده در يك پخش كننده MP3، دوربين د يجيتال، يا حافظه USB با كيفيت‌عالي صدا لذت ببريد.

استفاده از قابليت USB HOST (ميزبان USB)

۱. وسيله USB رابه درگاه USB واقع درجلوي دستگاه وصل كنيد.
۲. صفحه منوی USB ظاهر می شود. دكمه های ▶/◀ رابراي انتخاب منوی فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
۳. براي انتخاب يك فايل در USB دكمه هاي ▼/▲ را فشار دهيد. براي باز كردن فايل **ENTER** (تاييد) را فشار دهيد.

تذكر
- هر بار كه دكمه USB روي كنترل از راه دور را فشار مي دهيد، پنجره انتخاب وسيله USB نمايش داده مي شود .
- "USB" در صفحه نمايش ديده خواهد شد.
- بسته به اندازه فايل و مدت كليپ، بارگذاری از USB ممكن است بيشتر از استفاده از رسانه CD يا DVD طول بكشد.
- صفحه USB MENU (منوي USB) در تلونمايان شده و فايل ذخيره شده پخش مي شود.
- در صورتي كه ديسكي در دستگاه وجود نداشه باشد، با فشار دادن دكمه DVD را (DVD-D530K/D530) يا دكمه USB را (DVD-D360K) فشار هيد دستگاه پخش از منوی USB خارج شده و ديسک را بارگذاری می کند.

برداشتن ايمن USB
۱. برای بازگشت به حالت ديسک يا صفحه نمايش اصلی، دكمه DVD را (DVD-D530K/D530) يا دكمه USB را (DVD-D360K)
۲. دكمه STOP (توقف) (■) را فشار دهيد.
۳. كابل USB را جدا كنيد.

رد كردن به جلو/عقب
در حين پخش، دكمه (|◀◀/▶▶|) را فشار دهيد .
- اگربيش از يك فايل وجود داشته باشد، موقعي كه دكمه (|▶▶) را فشار مي دهيد فايل بعدي انتخاب مي شود.
- اگربيش از يك فايل وجود داشته باشد، موقعي كه دكمه (|◀◀) را فشار مي دهيد فايل قبلي انتخاب مي شود.

پخش سريع
براي پخش سريع ديسك، دكمه (◀◀/▶▶) رادر طول پخش فشار دهيد.
- هربار كه يكي از اين دكمه هارا فشار مي دهيد، سر عت پخش به اين تر تيب عوض خواهد شد : ۲x ◀ ۴x ◀ ۸x ◀ ۱۶x ◀ ۳۲x .

تجهيزات سازگار
۱. تجهيزات USB كه از استاندارد ذخيره سازي انبوه USB .1.0 پشتيباني مي كنند (تجهيزات USB كه بعنوان يك ديسك برداشتني در Windows (2000 يا جديدتر) بدون نياز به نصب درايور اضافي كار مي كنند.
۲. پخش كننده MP3 : هاي MP3 از نو فلش.
۳. دوربين ديجيتال : دوربين هائي كه از استاندارد ذخيره سازي انبوه USB سخه .1.0 پشتيباني مي كنند .
- دوربين هائي كه بعنوان يك ديسك برداشتني در Windows (2000 يا جديدتر) بدون نياز به نصب درايور اضافي كار مي كنند.
۴. فلش درايو USB : تجهيزاتي كه از USB2.0 يا USB1.1 پشتيباني مي كنند.
- اگر به يك وسيله USB1.1 وصل شويد ممكن است تفاوت هائي در كيفيت پخش تجربه كنيد.
۵. كارت خوان USB : كارت خوان USB تكي و كارت خوان USB چندتائي.
- كارت خوان USB ممكن است بسته به سازنده مورد پشتيباني قرار نگيرد.
- اگر چندين حافظه رابه يك كارت خوان چندتائي وصل كنيد، شايد با مشكلاتي روبرو شويد.
۶. اگر از يك سيم رابط USB، امكان دارد وسيله USB شناخته نشود.

- CBI (كنترل/عمده/وقفه) پشتيباني نمي شود.
- دوربينهاي ديجيتال كه از پروتكل PTP استفاده و يا نيازمند نصب برنامه براي اتصال به كامپيوتر هستند پشتيباني نمي شوند.
- دستگاه هائي كه از سيستم فايل NTFS استفاده مي كنند پشتيباني نمي شوند. (فقط سيستم فايل FAT 32/16 (جدول تخصيص فايل 32/16) پشتيباني مي شود).
- برخي از تجهيزات پخش MP3 موقعي كه به اين دستگاه وصل مي شوند شايد بسته به اندازه سكتور سيستم فايل خود نتوانند كار كنند.
- قابليت USB HOST (ميزبان USB) در صورتي كه محصول فايلهاي رسانه اي را با برنامه مخصوص سازنده در موقع اتصال منتقل كند، پشتيباني نمي شود.
- با تجهيزات MTP (پروتكل تبادل رسانه) با Janus فعال كار نمي كند.
- قابليت USB (ميزبان USB) اين محصول از تمام دستگاه هاي USB پشتيباني نمي كند.
- ميزبان USB از درايوهای ديسک سخت USB (HDD) پشتيباني نمی کند .

تهيه سي دي

اين قابليت به شما اجازه مي دهد تا فايلهاي صوتي را از ديسك با فرمت MP3 روي يك وسيله USB بريزيد.

سپس ديسك را باز كنيد. يك سي دي صوتي (CD DA) در سپني قرار داده، سپس آنرا ببنديد. وسيله USB را به ميزبان USB واقع در جلوي دستگاه پخش كننده وصل كنيد. براي انتخاب ديسكـد DVD را فشار دهيد .
دكمه DVD را (DVD-D530K/D530) يا دكمه USB را (DVD-D360K)

۱. دكمه **TOOLS** را فشار دهيد تا صفحه تهيه ديسک نمايش داده شود.
۲. دكمه هاي ▼/▲، سپس دكمه **ENTER** (ورود) را فشار ديد تا مه فايلها را براي كپي شدن علامت گذاري نمائيد.
- براي كپي كردن مه فيلها بدون علامت گذاري، دكمه **ENTER** (ورود) را يك بار ديگر فشار ديد.
۳. دكمه هاي ◀ يا ▼ را براي انتخاب **START** (شروع) فشار داده، سپس دكمه **ENTER** (ورود) را فشار ديد. كپي كردن فايلها آغاز مي شود.
منوی Ripping (كپي) شامل دكمه های زير است :
- حالت (سريع/عادی)
- Bitrate(نرخ بيت)، براي عوض كردن 128kbps => 192kbps => 128kbps ... دكمه ENTER را فشار دهيد.
- Device selection (انتخاب وسيله)، براي عوض كردن وسيله ENTER را فشار دهيد (حداكثر 4).
- Select – Unselect (انتخاب - لغو انتخاب)، براي Select all (انتخاب همه) يا Select none (انتخاب هيچ) ENTER را فشار دهيد.
- Start ripping (شروع تهيه)؛ براي شروع تهيه سي دي ENTER را فشار دهيد.

تذكر
- برای لغو كپي در حال انجام، دكمه ENTER را فشار ديد.
- براي بازگشت به صفحه CDDA ، دكمه **TOOLS** را دوباره فشار دهيد .
- هنگامي كه تهيه سي دي در حال اجراست، پخش كننده به طور خودكار در حالت پخش خواهد بود.
- از آنجايي كه سرعت ۲،۴ برابر سرعت عادی است
- فقط ديسكهاي صوتي (CD CD) را مي تواند تهيه كرد.
- هنگامی كه در منو Ripping (كپي) مستيد، دكمه USB عمل نمی كند.
•عملكرد كپي سی دی ممكن است برای بعضی پخش كننده های MP3 پشتيبانی نشود.

پخش سی‌دی عكس

۱. پوشه دلخواه را انتخاب كنيد.
۲. دكمه های ▼/▲ اربراي انتخاب فايل عكس در منوی قطعات فشار داده ،سپس دكمه **ENTER** رافشار دهيد.

تذكر
- اگر دكمه ای برای ۱۰ ثانيه روی كنترل از راه دور فشار داده نشود ،منو محو خواهد شد.
- برای باز گشت به منوی قطعات دكمه STOP را فشار دهيد.

چرخش
- دكمه های **TOOLS** رابراي انتخاب گرداندن فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
- هر بار كه اين دكمه ▶/◀ فشار داده مي شود تصوير 90 درجه در جهت حرآت عقربه هاي ساعت مي چرخد
- هر بار كه دكمه ▲ را فشار مي دهيد، تصوير بصورت آينه ای معكوس می شود
- هر بار كه دكمه ▼ را فشار مي دهيد، تصوير بصورت آينه ای چپ و راست می شود

بزرگنمايي
- دكمه های **TOOLS** رابراي انتخاب بزرگنمايی فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
- نمايش اسلايدمر بار كه دكمه **ENTER** فشار داده مي شود، تصوير بزرگ مي شود. حالت Zoom (بزرگنمائي) :x۱-x۲/-x۳/-x۴

نمايش اسلايد
- هرگاه play را روي يك فايل Jpeg فشار مي دهيم، دستگاه به حالت تماس صفحه رفته و نمايش اسلايد به طور خودكار شروع مي شود

تذكر
- بستگی به اندازه فايل، مقدار زمانی بين هر تصوير ممكن است با فاصله زمانی تنظيم‌شده متفاوت باشد.
- اگر دكمه ای را فشار ندهيد، اسلايد بصورت پيش فرض بعد از حدود ۱۰ ثانيه بطور اتوماتيک شرو ع می شود.

پخش‌سي دي تصويري براي HD-JPEG (DVD-D530K/DVD-D530)

باستي به HDMI وصل شود. قدرت تفكيك بايستي 720P/1080I/1080P بوده و HD-JPEG بايستي در حالت HD باشد.

۱. پوشه موردنظر را انتخاب كنيد.
۲. دكمه هاي ▼/▲ رابراي انتخاب فايل تصوير در مني كليپ ها فشا ر داده و سپس دكمه ENTER رافشار دهيد.
- براي بازگشت به مني كليپ ها دكمه توقف (■) رافشار دهيد.
- هنگام پخش يك Kodak Picture CD، دستگاه عكس رابه طورمني كليپ هارا نمايش مي دهد مستقيم و نه.

- گرداندن

دكمه هاي **TOOLS** رابراي انتخاب گرداندن فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
دكمه ◄/► رابراي گرداندن صفحه به ميزان ۹۰ درجه به سمت چپ/ راست فشار دهيد.

- رد شدن ازتصوير

براي انتخاب تصوير قبلي يا بعدي، دكمه |◄◄ يا ►►| رافشار دهيد.

- بزرگنمايي

دكمه هاي **TOOLS** رابراي انتخاب بزرگنمايي فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
نمايش اسلايدبر بار كه دكمه **ENTER** فشار داده مي شود، تصوير بزرگ مي شود. حالت Zoom (بزرگنمائي) :x۱/-x۲/-x۳/-x۴

- نمايش اسلايد

دكمه پخش (►) رابراي صروع عملكرد SLIDE <اسلايد> فشار دهيد.
تكمه مكث (❚❚) رابراي توقف عملكرد SLIDE <اسلايد> فشار دهيد. بر اي ادامه نمايش اسلايد دكمه PLAY را فشاردهيد.

تذكر

- بستگي به اندازه فايل، مدت زمان هر تصوير ممكن است با مدت ز مان تنظيم شده تفاوت داشته باشد.
- تصوير ممكن است به اندازه كوچكتري نمايش داده شود كه بستگي به اندازه تصوير در هنگام نمايش تصاوير زر حالت HD-JPEG دارد.
- در صورت پخش فايلهاي JPEG بزرگتر از 720x480 پيكسل توصيه مي شود "BD Wise" را روي "Off" (خاموش) تنظيم كنيد.

پخش MP3-JPEG

مي توانيد JPEG را با استفاده از موسيقي زمينه پخش كنيد.

۱. دكمه هاي ▼/▲رابراي نتخاب فايل MP3 در مني كليپ كيپ ها فشار داده و سپس دكمه **ENTER** را فشار هيد.
براي بازگشت به صفحه منو، دكمه هاي **RETURN** يا **MENU** را فشار دهيد.
۲. دكمه هاي ►/◄ رابراي انتخاب فايل Photo (عكس) فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
دكمه هاي ▼/▲رابراي نتخاب فايل JPEG در مني كليپ كيپ ها فشار داده و سپس دكمه **ENTER** را فشار هيد.
- موسيقي از ابتدا پخش خواهد سد.
۳. هنگاميكه مي خواهيد پخش را متوقف كنيد، دكمه Stop را فشار هيد.

تذكر

- فايل ها MP3 و JPEG بايستي هر دو بر روي يك ديسك باشند.

ديسكهاي CD-R JPEG

- فقط فايلهاي داراي پسوند ".jpg" و "JPG" مي توانند پخش گردند.
- اگر ديسك بسته نشده باشد، آغاز پخش بيشتر طول خواهد كشيد و ممكن اسب تمامي فايلهاي ضبط شده پخش نشوند.
- فقط ديسكهاي CD-R داراي فايلهاي JPEG در فرمت ISO 9660 يا Joliet مي توانند پخش گردند.
- نام فايل JPEG نمي تواند بيش نز ۸ حرف باشد و نبايد حاوي فاصله خالي يا حروف ويژه باشد (. / = +).
- فقط يک ديسک چند جلسه اي ترتيبي مي تواند پخش گردند. اگر بخش خالي دريک ديسک چند جلسه اي وجود داشته باشد ، ديسک رافقط تا بخش خالي مي توان پخش كرد.
- حداكثر تا ۵۰۰ تصوير رامي توان در ديسک تک ضبط نمود.
- سي دي هاي عكس كداک توصيه مي شوند.
- هنگام پخش سي دي تصوير كداک، فقط فايلهاي JPEG در پوشه عكسها رامي تهان پخش كرد.
- سي دي عكس كداک : فايلهاي JPEG در پوشه عكسها مي توانند بطور اتوماتيک پخش شوند.
- سي دي عكس كونيكا : اگر مي خواهيد عكس را شاهده كنيد، فايلهاي JPEG در منوي قطعات را انتخاب كنيد.
- سي دي عكس فوجي : اگرمي خواهيد عكس را مشاهده كنيد ،فايلهاي JPEG در منوي قطعات را انتخاب كنيد.
- سي دي عكس QSS : دستگاه نمي تواند ديسک عكس QSS رابخش كند.
- اگر تعداد فايلها در ديسک ۱ بيش از ۵۰۰ باشد ، فقط فايلهاي JPEG مي توانند پخش شوند.
- اگر تعدا پوشه هاي ديسک ۱ بيشتر از۵۰۰ باشد ، فقط پوشه هاي فايلهاي JPEG مي توانند پخش شوند.

كاركردهاي Karaoke (DVD-D530K/D360K)

كاركردهاي Karaoke

روند عملكرد

۱. پايانه هاي خروجي تركيبي صدا را به تلويزيون يا آمپلي فاير متصل كنيد.
۲. دوشاخه ميكروفن را به Mic (ميكروفن) متصل كرده و امتياز كارارنو كه را روي روشن تنظيم كنيد. هنگامي كه MIC متصل است و امتياز كار انوكه نيز روشن است، مي توانيد از عملكردهاي كارانوكه استفاده كنيد.

امتياز كارانوكه/ميزان صداي ميكروفن/كنترل اصلي (كنترل صدا)

۱. ديسک كارانوكه حاوي آهنگ هاي مورد نظر خود را پخش كنيد.
- دكمه هاي **KARAOKE** (▼)، سپس دكمه ▼/▲ رابراي انتخاب **ECHO** ، **(بلندي صدا) VOL** يا **(كليد) KEY**.
۲. براي عوض كردن نواي دلخواه دكمه هاي ►/◄ را فشار دهيد.

امتيازدهي كارانوكه (امتياز)

امتيازها به اين صورت نمايش داده مي شوند :
۱. ميكروفن متصل است و امتياز كارانوكه نيز روشن است.
۲. در پايان هر بخش/عنوان از ديسک كارانوكه.
- اگر DVD كارانوكه داراي اطلاعاتي در درايو امتيازدهي باشد.
- در صورت وجود VCD، دستگاه نمي تواند بين كارانوكه سخت يا فيلم تفاوتي قائل شود، بنابراين امتيازدهي نمايش داده خواهد شد.
۳. امتياز كارانوكه در پايان زمان هر بخش/عنوان به مدت تقريبي 6 ثانيه نمايش داده مي شود.

ضبط صداي كارانوكه:

۱. رسانه ذخيرسازي USB رادر محل اتصال USB وارد كنيد و سپس فيش ميكروفن رابه MIC وصل كنيد.
۲. براي شروع ضبط كرانوكه، يكي از فايلهاي VCD/DVD/SVCD را انتخاب كنيد، سپس دكمه **RECORD** را فشار هيد.
۳. هنگام ضبط، كاربر مي‌تو اند براي لغو ضبط فقط دكمه STOP و PAUSE رافشار دهد.
۴. اگر كاربر كار را لغو نمايد، فايل حاصله ذخيره خواهد شد.

تذكر

- اگر هنگام استفاده از قابليت Karaoke صداي ناهنجاري (جيغ زدن يا زوزه كشيدن) شنيديد ، ميكروفون را از بلندگوها دور كرده يا صداي ميكروفون يا بلندگو را كم كنيد.
- قابليت Karaoke در زمان پخش ديسكهاي MP3، WMA، DTS و LPCM كار نخواهد كرد.
- اگر MIC وصل باشد، خروجي ديجيتال كار نمي كند.
- از MIC فقط از خروجي صوتي آنالوگ به گوش خواهد رسيد.
- اگر MIC به فيش MIC در پانل جلو وصل شده باشد، صداي 5.1 كانال به طور خودكار به 2 كانال تبديل مي شود، اين شرايط فقط در صورتي قابل تغيير است كه MIC بيرون آورده شود

تغيير دادن منوي تنظيم

استفاده از منوي تنظيم

منوي Setup به شما اجازمي دهد تا پخش كننده دي وي دي خود را با انتخاب ترجيحات مختف زنان، تنظيم سطح والدين، حتي تنظيم پخش كننده با نوع صفحه تلو يزيوني كه داريد، سفارشي نماييد.

۱. هنگامي كه دستگاه در حالت توقف قرار دارد، دكمه **MENU** رادر كنترل از راه دور فشار دهيد. دكمه هاي ►/◄ ربراي انتخاب **تنظيملت** فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
۲. دكمه هاي ▼/▲ ربراي انتخاب Setup فشار داده، سپس دكمه ► يا **ENTER** را فشار دهيد.
۳. دكمه هاي ▼/▲ رابراي دسترسي به ويژگيهاي مختلف فشار دهيد. دكمه ► يا دكمه **ENTER** رابراي دسترسي به ويژگيهاي فرعي فشار دهيد.
۴. براي محو كردن صفحه تنظيم بعد از تنظيم كردن، دكمه **RETURN** رادوباره فشار دهيد.

تنظیم کردن گزینه های نمایش

گز ینه های نمایش شما را قادر می سازند تا عملکر دهای مختلف وید ئویی پخش کننده را تنظیم کنید

۱. هنگامی که دستگاه در حالت توقف قرار دارد، دکمه **MENU** رادر کنترل از راه دور فشار دهید. دکمه های ◄/► ربرای انتخاب **تنظیملت** فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید.
۲. دکمه های ▼/▲ رابرای انتخاب **نمایش (DISPLAY)** فشار داده، سپس دکمه ► یا **ENTER** را فشار دهید.
۳. دکمه های ▼/▲ رابرای انتخاب زبان دلخواه فشار دهید، سپس ► یا **ENTER** را فشار دهید.

تنظیم کردن BD-Wise (DVD-D530K/DVD-D530)

مرگاه پخش کننده را به یک تلویزیون SAMSUNG که از قابلیت "BD Wise" پشتیبانی می کند وصل کنید، می توانید با "On" (روشن) کردن "BD Wise" از تنظیم بهینه کیفیت تصویر لذت ببرید.

۱. هنگامی که دستگاه در حالت توقف قرار دارد، دکمه **MENU** رادر کنترل از راه دور فشار دهید. دکمه های ◄/► ربرای انتخاب **تنظیملت** فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید.
۲. دکمه های ▼/▲ رابرای انتخاب **نمایش (DISPLAY)** فشار داده، سپس دکمه ► یا **ENTER** را فشار دهید.
۳. دکمه های ▼/▲ رابرای انتخاب **BD WISE** فشار داده، سپس دکمه ► یا **ENTER** را فشار دهید.
دکمه های ▼/▲ رابرای انتخاب **خاموش/روشن** فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید.

تذکر

- این گزینه را فقط زمانی می توان تغییر داد که تلویزیون از BD Wise پشتیبانی کند.
- به راهنماي كاربر تلويزيون رجوع كنيد تا معلوم شود كه آيا تلويزيونتان از اسكن پيش رونده حمايت مي كند.
- اگر از اسكن پيش رونده پشتيباني مي شود، دفترچه راهنماي كاربر تلويزيون در مورد تنظيمات اسكن پيش رونده. اگر خروجي و يدئو بطور ناصحيح تنظيم شده، ممكن است صفحه نمايش مسدود شود.
- قدرت تفكيك موجود براي خوجي HDMI كتور متصل شده دارد
- براي جربيات، به دفترچه راهنماي كاربر تلويزيونويا پروژكتور رجوع كنيد. هنگاميكه قدرت تفكيك در حين پخش تغيير كرده، ممكن است چند ثانيه اي شود.
- اگر قدرت تفكيك خروجي HDMI رابر روي 720p، 1080i يا 1080p كنيد، خروجي HDMI تصويري با كيفيت بهتر
- در صورت پخش فايلهاي JPEG بزرگتر از 720x480 پيكسل توصيه مي شود "BD Wise" را روى "Off" (خاموش) تنظيم كنيد.

تنظیم کردن گزینه های صدا

گز ینه های صدا به شما اجازه می دهد تا دستگا ه صوتی و تنظیمات و ضعیت صدا را با توجه به سیستم صوتی مورد استفاده، تنظیم کنید

۱. هنگامی که دستگاه در حالت توقف قرار دارد، دکمه **MENU** رادر کنترل از راه دور فشار دهید. دکمه های ◄/► ربرای انتخاب **تنظیملت** فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید.
۲. دکمه های ▼/▲ رابرای انتخاب **صدا (AUDIO)** فشار داده، سپس دکمه ► یا **ENTER** را فشار دهید.
۳. دکمه های ▼/▲ رابرای انتخاب زبان دلخواه فشار دهید، سپس ► یا **ENTER** را فشار دهید.

تذکر

اگر دیسکي را با صداي MPEG در انتخاب جريان بيت پخش كنيد، بسته به گيرنده AV ممكن است كواكسيال صدا خروجي ندهد.
حتى هنگامى كه PCM Down Sampling روى Off باشد
- برخى از ديسها فقط صداى نمونه گيهارى شددر سطح پائينتر را از طريق خروجيهاى ديجيتال خارج مى كنند.

HDMI

- اگر تلویزیون شما با فرمت فشرده چند کاناله سازگار نیست (Dolby Digital, MPEG) ، باید Digital Audio (صدای دیجیتال) را روی PCM تنظیم کنید.
- اگر تلویزیون شما با سر عت نمونه برداری LPCM بیش از 48 کیلوهرتز ساز گار نیست ، باید PCM Down sampling (نمونه برداری پایین PCM) راروی On (روشن) تنظیم کنید.

تحت امتياز Dolby Laboratories ساخته شده . علامت هاي "Dolby" و D-double علائم تجارى Laboratories Dolby مى باشند.

تنظیم گزینه های سیستم

۱. هنگامی که دستگاه در حالت توقف قرار دارد، دکمه **MENU** رادر کنترل از راه دور فشار دهید. دکمه های ◄/► ربرای انتخاب **تنظیملت** فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید.
۲. دکمه های ▼/▲ رابرای انتخاب **سیستم (SYSTEM)** فشار داده، سپس دکمه ► یا **ENTER** را فشار دهید.
۳. دکمه های ▼/▲ رابرای انتخاب زبان دلخواه فشار دهید، سپس ► یا **ENTER** را فشار دهید.

تنظیم کردن Anynet+(HDMI-CEC) (DVD-D530K/DVD-D530)

+Anynet قابلیتی است که به شما امکان هی دهد در صورتوصل کردن DVD-D530K/D530 به تلویزیون Samsung با یك كابل HDMI، با كنترل از راه دور متعلق به تلویزیون SAMSUNG، دستگاه خود را كنترل كنید. (این قابلیت فقط در تلویزیون‌هاي SAMSUNG كه از +Anynet پشتیباني می كنند وجود دارد.)

اگر DVD-D530K/D530 را به يك تلويزيون SAMSUNG كه از +Anynet پشتيباني مي كند وصل كرده اید، On (روشن) را نتخاب كنيد.

۱. هنگامی که دستگاه در حالت توقف قرار دارد، دکمه **MENU** رادر کنترل از راه دور فشار دهید. دکمه های ◄/► ربرای انتخاب **تنظیملت** فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید.
۲. دکمه های ▼/▲ رابرای انتخاب **سیستم (SYSTEM)** فشار داده، سپس دکمه ► یا **ENTER** را فشار دهید.
۳. دکمه های ▼/▲ رابرای انتخاب **ANYNET+(HDMI-CEC)** فشار داده، سپس دکمه ► یا **ENTER** را فشار دهید.
۴. گزینه Anynet+(HDMI-CEC) رادر پخش کننده DVD خود روي "On" (روشن) تنظیم کنید و سپس دکمه **ENTER** (ورود) را فشار دهید.
۵. قابلیت +Anynet تلویزیون خود را تنظیم کنید. (براي اطلا عات و راهنمايي بيشتر به دفترچه راهنماي تلويزيون خود مراجعه كنيد.)

تذکر

- اگر در موقع تماشاي تلويزيون دكمه PLAY (پخش) اين دستگاه رافشار دهيد، صفحه تلويزيون به صفحه پخش تغيير خواهد يافت.
- اگر موقعي كه تلويزيون خاموش است يك DVD پخش كنيد، تلويزيون روشن خواهد شد.
- اگر تلويزيون را خاموش كنيد، پخش كننده DVD به طور خودكار خاموش خواهد شد.
- اگر HDMI تلويزيون رادر حين پخش ديسك DVD رابه ساير منابع تغيير دهيد (تركيبي، مولفه اي، ... غيره)، پخش كننده DVD از پخش باز خواهد ايستاد، البته ممكن است پخش كننده DVD بسته به امكاناتي كه ديسك DVD از آنها پشتيباني مي كند به پخش ادامه دهد.

تنظیم کردن ویژگیهای زبان

اگر منوی پخش کننده، منوی دیسک، صدا و زبان زیر نویس را از قبل تنظیم کرده اید، آنها هر بار که شما.

۱. **هنگامی** که دستگاه در حالت توقف قرار دارد، دکمه **MENU** رادر کنترل از راه دور فشار دهید. دکمه های ◄/► ربرای انتخاب **تنظیملت** فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید.
۲. دکمه های ▼/▲ رابرای انتخاب **زبان (LANGUAGE)** فشار داده، سپس دکمه ► یا **ENTER** را فشار دهید.
۳. دکمه های ▼/▲ رابرای انتخاب زبان دلخواه فشار دهید، سپس ► یا **ENTER** را فشار دهید.

تذکر

- زبان انتخاب می شود و صفحه به منوی "تنظیم زبان (Language Setup)" باز می گردد.
- برای محو کردن منوی تنظیم، دکمه MENU را فشار دهید.
- اگر زبان نتخاب شده روی دیسک ضبط نشده است، زبان از قبل ضبط شده اصلی انتخاب می شود
- اگر می خواهید زبان تراک صوتی پیش فرض با زبان اصلی ضبط شده در دیسک یکی باشد، "اصلی (Original)" را انتخاب کنید.
- اگر می خواهید زبان زیر نویس با زبان انتخاب شده به عنوان زبان صدا مشابه باشد، "خودکار (Autiomatic)" را انتخاب کنید.
- برخی از دیسکها ممکن است حاوی زبانی که شما به عنوان زبان اولیه انتخاب می کنید نباشند؛ در این صورت دیسک از تنظیمات اصلی زبان خود استفاده خواهد کرد.

تنظیم گزینه های امنیتی

عملکرد کنترل والدین با دی‌وی‌دی هایی که به آنان درجه بندی تخصیص داده شده است عمل می کند، که به شما در کنترل انواع دی وی‌دی هایی که خانو اده شما مشاهده می کند، کمک می کند. ۸ نوع سطح درجه بندی در یک دیسک وجود دارد.

ردەبندی سنی /تغییر دادن کلمه عبور

۱. **هنگامی** که دستگاه در حالت توقف قرار دارد، دکمه **MENU** رادر کنترل از راه دور فشار دهید. دکمه های ◄/► ربرای انتخاب **تنظیملت** فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید.
۲. دکمه های ▼/▲ رابرای انتخاب **امنیت (SECURITY)** فشار داده، سپس دکمه ► یا **ENTER** را فشار دهید.
کلمه رمز جدید خود را وارد کنید.
۳. دکمه های ▼/▲ رابرای انتخاب **تغییر کلمه عبور (CHANGE PASSWORD) /والدین (PARENTAL)** فشار داده، سپس دکمه ► یا **ENTER** را فشار دهید.
۴. دکمه های ▼/▲ رابرای انتخاب سطح درجه بندی که می خواهید فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید.
(مثال) تنظیم کردن در ایمن کودك.
دکمه ► یا **ENTER** را فشار دهید.
- برای مثال، اگر ایمن کودك را انتخاب کنید، دیسک های دارای سطح ۲ یا سطح های بالاتر پخش نمی شوند
۵. کلمه رمز جدید خود را وارد کنید. اگر برای اولین بار است، 0000 را وارد کنید.سپس یک رمز جدید وارد کنید.
رمز جدید باید عددی غیر از 0000 با شد تا عملکرد کنترل والدین، فعال شود .کلمه عبور را وارد کنید دوباره.

سطوح امنیتی

- ایمن کودك.
- G (مخاطب عام) : شامل تمامي‌گروه هاي سني
- PG (با نظارت والدین) : برخي از برنامه ها شايد براي آودآن جوان مناسب نباشند.
- PG-13 (هشدار به والدین) : برخي از برنامه ها شايد براي آودآن زير 13 سال مناسب نباشند .
- PGR (با نظارت والدین) : این برنامه ها لزوماً براي آودآن نامناسب نيستند، اما توصيه مي شود بينندگان خود قضاوت آنند، و والدین بهتر است بینندگان آم سن و سال را نظارت آنند.

- R (ممنوع) : افراد زیر 17 سال باید حتماً همراه با یك بزرگتر این برنامه ها را تماشا آنند.
- NC17 (NC-17) : فراد 17 ساله و جوان تر نبایذ این برنامه ها را تماشا آنند.
- بزرگسال.

تذکر

- اگر کلمه عبور خود را فراموش کرده اید ،به "فراموش کردن کلمه عبور" در راهنمای عیب یابی مراجعه کنید.

تنظیم گزینه های عمومی

۱. **هنگامی** که دستگاه در حالت توقف قرار دارد، دکمه **MENU** رادر کنترل از راه دور فشار دهید. دکمه های ◄/► ربرای انتخاب **تنظیملت** فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید.
۲. دکمه های ▼/▲ رابرای انتخاب **عمومی** فشار داده، سپس دکمه ► یا **ENTER** را فشار دهید.
۳. دکمه های ▼/▲ رابرای انتخاب زبان دلخواه فشار دهید، سپس ► یا **ENTER** را فشار دهید.

تنظیم گزینه های پشتیبانی

گزینه پشتیبانی به شما امکان می دهد تا اطلاعات مربوط به پخش کننده DVD مانند کد مدل، نسخه نرم افزار، شماره سریال و نسخه را که در پشت پخش کننده DVD نیز دید ه می شود، بررسی کنید.

۱. **هنگامی** که دستگاه در حالت توقف قرار دارد، دکمه **MENU** رادر کنترل از راه دور فشار دهید. دکمه های ◄/► ربرای انتخاب **تنظیملت** فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید.
۲. دکمه های ▼/▲ رابرای انتخاب **پشتیبانی** فشار داده، سپس دکمه ► یا **ENTER** را فشار دهید.
۲. رابرای انتخاب **اطلاعات محصول** فشار داده، سپس دکمه ► یا **ENTER** را فشار دهید.

ارتقاي سفت افزار

عيب يابى

قبل از درخواست خدمات (عيب بايابى) ، لطفاً موارد زير رابررسى كنيد.

مشكل	اقدام
صفحه قفل شده است	▪ دكمه ||▶ در حاليكه ديسكى در داخل نباشد رابراى بيشتر از ۵ ثانيه فشار دهيد. تمامى تنظيمات به تنظيمات كارخانه برگشت مى كند.
فراموش كردن كلمه عبور.	▪ دكمه ||▶ در حاليكه ديسكى در داخل نباشد رابراى بيشتر از ۵ ثانيه فشار دهيد. تمامى تنظيمات و همچنين كلمه عبور به تنظيمات كارخانه برگشت خواهند نمود. اين حالت را استفاده نكنيد مگر واقعاً بدان نياز داشته باشيد.
خروجى HDMI وجود ندارد	▪ بررسى كنيد كه خروجى تصوير براى HDMI فعال باشد. ▪ اتصال بين تلويزيون و محل تصال HDMI دستگاه پخش دى وى دى را بررسى كنيد. ▪ .بررسى كنيد آيا تلويزيون از اين دستگاه پخش دى وى دى 480p/ 576p/720p/1080i/1080p پشتيبانى مى كند.
صفحه خروجى غيرعادى HDMI	▪ برفكى شدن صفحه نمايش، به اين معناست كه تلويزيون از HDCP (حمايت محتواى ديجيتال با پهناى باند زياد) پشتيبانى نمى كند.
لرز ش خروجى HDMI	▪ بررسى كنيد سيستم تلويزيون درست تنظيم شده باشد. ▪ حالت لرزش صفحه نمايش ممكن است هنگامى كه سرعت فريم براى خروجى HDMI 1080p /1080i/720p (رابط چند رسانه اى داراى وضوح بالا) از 50 هرتز به 60 هرتز تغيير يابد، روى دهد. ▪ لطفاً به دفترچه راهنماى تلويزيون مراجعه كنيد.

مشخصات

عمو مى	نيازهاى قد رت	AC (متناوب) ۱۱۰-۲۴۰ ولت، ۵۰/۶۰ هرتز
	مصرف برق	براي منبع نيرو و مصرف برق، به برچسبي كه بر روي حصول الصاق شده رجوع شود
	وزن	۱،۲ كيلو گر م
	ابعاد	۳۶۰ mm (عرض) X ۲۰۷ mm (ارتفاع) X ۴۲ mm (طو ل)
	محدوده درجه حرارت عملياتى	۵+ تا۳۵+جه سانتى گراد
	محدوده ر طو بت عملياتى	۱۰٪ تا ۷۵٪
خرو جى تصو ير	ويدئو مركب	۱كانال : ۱،۰ ولت پيک تو پيک (۷۵ اهم بار)
	ويدئو كامپوننت	Y : ۱،۰ ولت پيک تو پيک (۷۵ اهم بار) Pr :۰،۷۰ ولت پيک تو پيک (۷۵ اهم بار) Pb :۰،۷۰ ولت پيک تو پيک (۷۵ اهم بار)
	HDMI (DVD-D530K/D530)	480p/576p. 720p. 1080i. 1080p
جر و جى صدا	پايانه خروجى	RCA
	حداكثر ميزان خروجى	۲ Vrms
	پاسخ فركانس	۲۰ هرتز - ۲۰ كيلو هرتز
	خروجى صداى ديجيتال	پايانه كواكسيال (S/PDIF)

با SAMSUNG WORLD WIDE تماس بگیرید

در صورتیکه هرگونه پرسش یا نظری در مورد محصولات SAMSUNG دارید، لطفاً با مرکز خدمات مشتری SAMSUNG تماس بگیرید.

Web Site	Contact Center ☎	Area	Region
www.samsung.com/ca	1-800-SAMSUNG (726-7864)	Canada	North America
www.samsung.com/mx	01-800-SAMSUNG (726-7864)	Mexico	
www.samsung.com/us	1-800-SAMSUNG (726-7864)	U.S.A	
www.samsung.com/ar	0800-333-3733	Argentine	Latin America
www.samsung.com/br	0800-124-421, 4004-0000	Brazil	
www.samsung.com/cl	800-SAMSUNG (726-7864)	Chile	
www.samsung.com/latin	00-1800-5077267	Nicaragua	
www.samsung.com/latin	800-7919267	Honduras	
www.samsung.com/latin	0-800-507-7267	Costa Rica	
www.samsung.com/latin	1-800-10-7267	Ecuador	
www.samsung.com/latin	800-6225	El Salvador	
www.samsung.com/latin	1-800-299-0013	Guatemala	
www.samsung.com/latin	1-800-234-7267	Jamaica	
www.samsung.com/latin	800-7267	Panama	
www.samsung.com/latin	1-800-682-3180	Puerto Rico	
www.samsung.com/latin	1-800-751-2676	Rep. Dominica	
www.samsung.com/latin	1-800-SAMSUNG (726-7864)	Trinidad & Tobago	
www.samsung.com/latin	0-800-100-5303	Venezuela	
www.samsung.com.co	01-8000112112	Colombia	
www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)	02 201 2418	Belgium	Europe
www.samsung.com/cz	800-SAMSUNG (800-726786)	Czech Republic	
www.samsung.com/dk	8-SAMSUNG (7267864)	Denmark	
www.samsung.com/fi	30-6227 515	Finland	
www.samsung.com/fr	01 4863 0000	France	
www.samsung.de	01805-SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	Germany	
www.samsung.com/hu	06-80-SAMSUNG (726-7864)	Hungary	
www.samsung.com/it	800-SAMSUNG (726-7864)	Italia	
www.samsung.com/lu	02 261 03 710	Luxemburg	
www.samsung.com/nl	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	Netherlands	
www.samsung.com/no	3-SAMSUNG (7267864)	Norway	
www.samsung.com/pl	0 801 1SAMSUNG (172678), 022-607-93-33	Poland	
www.samsung.com/pt	80820-SAMSUNG (726-7864)	Portugal	
www.samsung.com/sk	0800-SAMSUNG (726-7864)	Slovakia	
www.samsung.com/es	902-1-SAMSUNG (902 172 678)	Spain	
www.samsung.com/se	0771 726 7864 (SAMSUNG)	Sweden	
www.samsung.com/uk	0845 SAMSUNG (7267864)	U.K	
www.samsung.com/ie	0818 717 100	Eire	
www.samsung.com/at	0810-SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	Austria	
www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/ (French)	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	Switzerland	
www.samsung.ru	8-800-555-55-55	Russia	CIS
www.samsung.com/kz_ru	8-10-800-500-55-500	Kazakhstan	
www.samsung.com/kz_ru	8-10-800-500-55-500	Uzbekistan	
	00-800-500-55-500	Kyrgyzstan	
	8-10-800-500-55-500	Tadjikistan	
www.samsung.ua www.samsung.com/ua_ru	8-800-502-0000	Ukraine	
	810-800-500-55-500	Belarus	
	00-800-500-55-500	Moldova	
www.samsung.com/lt	8-800-77777	Lithuania	
www.samsung.com/lv	8000-7267	Latvia	
www.samsung.com/ee	800-7267	Estonia	
www.samsung.com/au	1300 362 603	Australia	Asia Pacific
www.samsung.com/nz	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	New Zealand	
www.samsung.com/cn	400-810-5858, 010-6475 1880	China	
www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/	3698-4698	Hong Kong	
www.samsung.com/in	3030 8282, 1800 110011, 1800 3000 8282	India	
www.samsung.com/id	0800-112-8888	Indonesia	
www.samsung.com/jp	0120-327-527	Japan	
www.samsung.com/my	1800-88-9999	Malaysia	
www.samsung.com/ph	1-800-10-SAMSUNG (726-7864), 1-800-3-SAMSUNG (726-7864), 1-800-8-SAMSUNG (726-7864), 02-5805777	Philippines	
www.samsung.com/sg	1800-SAMSUNG (726-7864)	Singapore	
www.samsung.com/th	1800-29-3232, 02-689-3232	Thailand	
www.samsung.com/tw	0800-329-999	Taiwan	
www.samsung.com/vn	1 800 588 889	Vietnam	
www.samsung.com/tr	444 77 11	Turkey	Middle East & Africa
www.samsung.com/za	0860-SAMSUNG (726-7864)	South Africa	
www.samsung.com/ae	800-SAMSUNG (726-7864), 8000-4726	U.A.E	